VERSIONE BASE ☑ Rivista+CD € 2,99
VERSIONE PLUS ☐ Rivista+DVD € 3,99
VERSIONE DVD ☐ Rivista+DVD DL € 5,99
VERSIONE GOLD ☐ Rivista+2 DVD € 9,99
■ Rivista + I DVD di Win Magazine N. 50 a € 7,99 in più

Win Magazine

Semplicemente, Windows

EDIZIONI MASTER www.edmaster.it
INCLUDE 1 CD
APRILE 2012
Anno XV, n. 4 (164)
Periodicità mensile

INCHIESTA SHOCK!

TeleVISIONI da HACKER

I pirati hanno creato un nuovo palinsesto TV che sblocca la visione di tutti i canali satellitari. Anche di quelli a pagamento

Svelati tutti i retroscena p.86

in più

TV SAT GRATIS OVUNQUE

Ecco come abilitare PC, cellulari e tablet alla visione legale dei tuoi programmi preferiti... p. 72

WINDOWS COSÌ È PERFETTO

Non serve nuovo hardware per dare potenza extra al tuo computer!

Con la nostra guida e il software esclusivo **ripulisci**, **alleggerisci** e **ottimizzi**... tutto in un clic!

IN REGALO SOLO PER TE SOFTWARE COMPLETO

Per chi non si accontenta...

WINDOWS 8 GRATIS

Installa subito il nuovo OS che mette il turbo al tuo PC

ed in più **Ecco come usarlo senza formattare**

LO SCACCIACRISI

Incredibile ma vero! Scovato un nuovo servizio on-line per fare shopping... senza sborsare un euro. Scopri come funziona

FILM DA OSCAR CON LE WEBCAM

Realizza dei veri capolavori con i video catturati dalle cam sparse sul Web

SISTEMA OPERATIVO IN REGALO

GOOGLE OS PER TUTTI

Installa il nuovo sistema su chiavetta USB azzerando i costi delle licenze d'uso

PHOTOSHOP A COSTO Ø

Così scarichi e usi l'app ufficiale Adob per aggiungere effetti speciali alle fot catturate dal cellulare p.92

MUSICA DI PRIMAVERA

In regalo 5 GB di spazio Web per i tu MP3. E con la nostra guida li mandi in play anche sul tuo iPhone p.84

ADSL SPIATE

Scovato un nuovo software che, come una microspia installata nel PC dell'amico, ti svela **password**, **messaggi di Facebook**, **foto private**... Ecco come funziona e come immunizzare il tuo PC

RAPIDSHARE NETLOAD FILEPOST

***PASSWORD?

In chiaro su Google!

Sul Web circolano **account Premium "rubat** ai siti di file hosting. C'è chi li scova e acced come "abbonato non pagante" p.66

Il nuovo iPad

TEST VERITÀ

ed in più 10 NUOVI TABLET&ULTRABOOK

■ AUDIO MULTICANALE

I SEGRETI DEL SURROUND

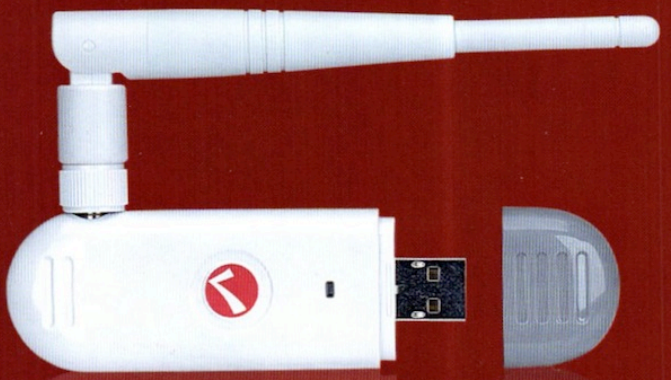
Connessioni, codifiche, dispositivi... Tutto quello che c'è da sapere per trasformare il salotto in un cinema HD

20164
9 771128 592005

INTELLINET NETWORK SOLUTIONS

INTELLINET È UN MARCHIO IC INTRACOM

ROUTER WIRELESS 450N DUAL-BAND



ADATTATORE WIRELESS HIGH-POWER USB

www.manhattanshop.it

100% CONNECTED

CERCA SU
WWW.ICINTRACOM.IT
IL RIVENDITORE A TE PIÙ
VICINO O ACQUISTA DIRETTAMENTE
SU WWW.MANHATTANSHOP.IT

IN QUESTO NUMERO...

WINDOWS & INTERNET mai così veloci!

Desideri un PC 10 volte più potente e vuoi superare i limiti della tua ADSL?
Non serve nuovo hardware!

Con la nostra guida e il software completo il risultato è assicurato 44

SOFTWARE IN REGALO **Ripulisce, alleggerisce e ottimizza il tuo computer in un solo clic**

ADSL SPIATE

Scovato un nuovo software che, come una microspia installata nel PC dell'amico, ti svela **password**, **messaggi di Facebook**, **foto** e **video privati**... Ecco come funziona e come immunizzare il PC 62

Windows come nuovo? O il nuovo Windows?

Diciamoci la verità: rimanere inermi ad osservare per lunghi e interminabili secondi la clessidra o l'ingranaggio roteante che indica il caricamento di un programma o l'esecuzione di un comando in Windows è deprimente! Il nostro computer non è affatto un ferro vecchio da buttare e non consola neppure sentir parlare gli esperti del settore di obsolescenza tecnologica: i produttori hardware sarebbero ben contenti di rifilarci un nuovo PC ogni sei mesi, ma è possibile che a distanza di così poco tempo un processore di ultima generazione "che neanche alla NASA ne hanno uno tanto potente" arranca se solo proviamo a caricare un documento Word? Ovviamente no! Quando il problema sembra irrisolvibile, vuol dire che è arrivato il momento di prescrivere una cura ricostituente al nostro PC (leggi il dossier di pagina 44). Con gli interventi giusti e mirati, in poco tempo Windows tornerà di nuovo scattante come appena installato; in più avremo la certezza che ad ogni clic del mouse la risposta del computer ritorna ad essere fulminea.
Dopo la nostra cura le prestazioni del sistema ancora non ci soddisfano? Certo che siamo proprio incontentabili! In questi casi, possiamo decidere di installare la versione Consumer Preview di Windows 8: nei nostri test di laboratorio abbiamo misurato un tempo di boot inferiore ai 10 secondi! Uno dei buoni motivi per cui forse vale la pena "caricare" il nuovo sistema operativo.
Gli altri li trovi nell'articolo di pagina 54.
Buona lettura!

Paolo Tarsitano
winmag@edmaster.it

Rubriche

NEWS 8
Le novità hardware e software del mese

MAILBOX 14
Le risposte ai tuoi quesiti

UNA RISPOSTA A TUTTO 20
Una selezione dei problemi più comuni risolti dagli esperti

PRODOTTI IN VETRINA 22
I dispositivi hardware e software testati e recensiti per facilitarti nell'acquisto

WIN CD/DVD-ROM 35
Quali sono e come utilizzare i contenuti delle varie versioni di Win Magazine

WIN EXTRA 37
Spazio sul Web ricco di contenuti inediti

I CORSI DI WIN MAGAZINE 125
La guida pratica per realizzare siti, blog, e-commerce, social network...

L'angolo del relax

Sommario

Anno XV - n.ro 4 (164) - Aprile 2012
Periodicità mensile
Reg. Trib. di Cs n° 618 del 7 settembre 1998
Cod. ISSN: 1128-5923
e-mail: winmag@edmaster.it
www.winmagazine.it
anche su iPad

DIRETTORE EDITORIALE: Massimo Mattone
DIRETTORE RESPONSABILE: Massimo Mattone
RESPONSABILE EDITORIALE: Gianmarco Bruni

EDITOR: Carmelo Ramundo
REDAZIONE: Paolo Tarsitano, Alfredo D'Acunzo, Maurizio Sirangelo
COLLABORATORI: A. Di Nicola, A. Longo, D. Merola, D. Budelacci, F. Lippo, F. Fontana, G. Garro, G. Racciu, G. Calise, G. Scorza, L. Corvi, L. Barbieri, M. Antoniou, S. Martire, T. Zaffino

SEGRETERIA DI REDAZIONE: Rossana Scarcelli
LABORATORIO TECNICO: Fiore Perrone (coordinamento)

REALIZZAZIONE GRAFICA: CROMATIKA s.r.l.
ART DIRECTOR: Fabio Marra
RESPONSABILE GRAFICO DI PROGETTO: Salvatore Vuono
RESPONSABILE AREA TECNICA: Giancarlo Sicilia
ILLUSTRAZIONI: Tony Intieri
IMPAGINAZIONE: L. Ferraro, T. Diacono, F. Maddalone, E. Monaco

CONCESSIONARIA PER LA PUBBLICITÀ:
MASTER ADVERTISING S.R.L.
Milano: Via F. Filzi, 27 - 20124 Milano - Tel. 02 83121211 - Fax 02 83121207
advertising@edmaster.it
Roma: Via A. Bertoloni, 29 - 00197 Roma - Tel. 06 45618900
advertisingRM@edmaster.it

EDITORE: Edizioni Master S.p.A.
Sede di Rende: C.da Lecco, 64 - 87036 Rende (CS)
PRESIDENTE E AMMINISTRATORE DELEGATO: Massimo Sesti

ABBONAMENTO E ARRETRATI
ITALIA - Abbonamento Annuale: Base (12 numeri + CD-Rom) € 29,50, sconto 25% sul prezzo di copertina € 35,88 - Plus (12 numeri + DVD-Rom) € 35,00, sconto 27% sul prezzo di copertina € 47,88 - DVD (12 numeri + DVD-Rom DL) € 59,90, sconto 31% sul prezzo di copertina € 71,88 - GOLD (12 numeri + DVD-Rom + film in DVD) € 77,80, sconto 20% sul prezzo di copertina € 95,88 - Offerte valide fino al 30/06/2012
Costo arretrati (a copia): il doppio del prezzo di copertina + € 5,32 (spedizione con corriere). Prima di inviare i pagamenti, verificare la disponibilità delle copie arretrate inviando una e-mail all'indirizzo arretrati@edmaster.it. La richiesta contenente i Vs. dati anagrafici e il nome della rivista, dovrà essere inviata via fax al num. 199.50.00.05* oppure via posta a EDIZIONI MASTER S.p.A. Via F. Filzi, 27 - 20124 Milano, dopo avere effettuato il pagamento, secondo le modalità di seguito elencate:
- c/c post. n.16821878 o vaglia postale (inviando copia della ricevuta del versamento insieme alla richiesta);
- assegno bancario non trasferibile (da inviare in busta chiusa con la richiesta);
- carta di credito, circuito Visa, Cartasi, o Eurocard/Mastercard (inviando la Vs. autorizzazione, il numero di carta, la data di scadenza, l'intestatario della carta e il codice CVV2, cioè le ultime 3 cifre del codice numerico riportato sul retro della carta).
- Bonifico bancario intestato a EDIZIONI MASTER S.p.A. c/o BCC Mediocrati S.C.A.R.L. IBAN: IT85Q0706280881000000012000 (inviare copia della distinta insieme alla richiesta).
SI PREGA DI UTILIZZARE IL MODULO RICHIESTA ABBONAMENTO POSTO NELLE PAGINE INTERNE DELLA RIVISTA.
L'abbonamento verrà attivato sul primo numero utile, successivo alla data della richiesta.

SOSTITUZIONE: Qualora nei prodotti fossero rinvenuti difetti o imperfezioni che ne limitassero la fruizione da parte dell'utente, è prevista la sostituzione gratuita, previo invio del materiale difettato. La sostituzione sarà effettuata se il problema sarà riscontrato e segnalato entro e non oltre 10 giorni dalla data effettiva di acquisto in edicola e nei punti vendita autorizzati, facendo fede il timbro postale di restituzione del materiale.
Inviare il supporto difettoso in busta chiusa a:
Edizioni Master - Servizio clienti Via F. Filzi, 27 - 20124 Milano

SERVIZIO CLIENTI
servizioclienti@edmaster.it
199.50.00.05* sempre in funzione
199.50.50.51* dal lunedì al venerdì 10.00 -13.00
*Costo massimo della telefonata 0,118 € + iva a minuto di conversazione, da rete fissa, indipendentemente dalla distanza. Da rete mobile costo dipendente dall'operatore utilizzato

ASSISTENZA TECNICA (e-mail): winmag@edmaster.it
STAMPA: COP.TIP. Industrie Grafiche SOC. COOP. - via Gran Bretagna, 50 41100 MODENA
DUPLICAZIONI: Magi Disc srl, C.da Lecco 64, 87036 Rende (Cs); Ecofina S.P.A., Via dell'Aprica, 16 - 20158 - Milano

DISTRIBUTORE ESCLUSIVO PER L'ITALIA:
Parrini S.p.A. Via di Santa Cornelia, 9 - 00060 Formello (RM)
Finito di stampare nel mese di Marzo 2012

Nessuna parte della rivista può essere in alcun modo riprodotta senza autorizzazione scritta di Edizioni Master. Manoscritti e foto originali anche se non pubblicati non si restituiscono. Edizioni Master non sarà in alcun caso responsabile per i danni diretti e/o indiretti derivanti dall'utilizzo dei programmi contenuti nel supporto multimediale allegato alla rivista e/o per eventuali anomalie degli stessi. Nessuna responsabilità è, inoltre, assunta da Edizioni Master per danni derivanti da virus informatici non riconosciuti dagli antivirus ufficiali all'atto della masterizzazione del supporto. Nomi e marchi protetti sono citati senza indicare i relativi brevetti. Windows è un marchio registrato di Microsoft Corporation.

"Rispettare l'uomo e l'ambiente in cui esso vive e lavora è una parte di tutto ciò che facciamo e di ogni decisione che prendiamo per assicurare che le nostre operazioni siano basate sul continuo miglioramento delle performance ambientali e sulla prevenzione dell'inquinamento"

Certificato UNI EN ISO 14001 N.9191.EMAS
Certificato n. 7255 del 14.12.2011

72
SKY GRATIS SU PC, CELLULARE E TABLET
Ecco come attivarlo subito per guardare ovunque ti trovi i tuoi programmi preferiti

70
GOOGLE OS PER TUTTI
Installa il nuovo sistema su chiavetta USB azzerando i costi delle licenze d'uso

8
TEST VERITÀ
Il nuovo iPad
ed in più 10 NUOVI TABLET&ULTRABOOK PAG. 58

SISTEMA
44 La guida pratica per avere un PC 10 volte più potente e superare i limiti di velocità della tua ADSL!
50 Windows 7, come Vista, mette a disposizione dei tool da posizionare sul desktop, che offrono funzioni utili e divertenti a portata di clic
54 Non hai ancora installato Windows 8? Ecco la guida per provarlo senza formattare
58 I notebook lasciano il campo alle innovative "tavolette" multimediali. Ecco i modelli su cui "buttare" l'occhio

INTERNET
62 Abbiamo scovato un tool che, come una microspia installata nel PC, rivela password, foto e video privati
66 Sul Web circolano account premium "rubati" ai siti di file sharing. C'è chi li scova e li usa per entrare come "abbonato non pagante"
68 Abbigliamento, Hi-Tech, libri... così ti aggiudichi qualsiasi prodotto senza sborsare un euro
70 Installiamo su chiavetta USB il Sistema Operativo Google per rendere scattanti anche i PC più datati! Ecco come fare
72 Senza costi aggiuntivi, oggi possiamo guardare ben 24 canali satellitari su computer e smartphone. Ecco come

GRAFICA DIGITALE
88 Col Kinect, il motion capture è per tutti! In stile Avatar, diamo vita ai personaggi con il nostro corpo!
92 Ecco come condividere la tua stampante Wi-Fi di casa per usarla da telefonino, tablet o PC, anche da remoto

ANTIVIRUS&SICUREZZA
96 Scegli la carta di credito giusta e compra sul Web in tutta sicurezza. Ecco le regole da seguire
100 Allestisci un perfetto sistema di sicurezza per proteggere il tuo computer, anche dalle minacce ancora sconosciute

MASTERIZZAZIONE
102 Ecco come realizzare un fotoalbum su DVD visualizzabile anche sui player da tavolo

AUDIO&VIDEO
104 La guida per ottenere filmati da Oscar con i video catturati dalle cam sparse per il Web
108 Connessioni, codifiche, dispositivi... Scopri tutto quello che c'è da sapere per trasformare il tuo salotto in un cinema HD
112 Chi lo dice che un player riproduce solo contenuti audio e video? Ecco le novità della nuova versione di VLC

UTILITÀ&PROGRAMM.
114 Crea un gadget per aggiungere nuove funzioni al Sistema senza scrivere una riga di codice!

OFFICE
118 Tu indichi solo il contenuto e alla presentazione ci pensa PowerPoint. Ecco come
121 Grazie ad un plug-in potremo gestire le animazioni sulla Timeline di PowerPoint • Ecco come aggiungere una nuova e più potente barra strumenti in Word

GIOCHI
122 Scopri cosa si cela nel settore Omega per arrivare alla verità sulla tua misteriosa morte

I prezzi di tutti i prodotti riportati all'interno della rivista potrebbero subire variazioni e sono da intendersi IVA inclusa

Kaspersky PURE 2.0

Total Security

La sicurezza per il tuo network casalingo

PROTEZIONE TOTALE
del network casalingo

Protezione avanzata del PC

- Protezione delle password
- Protezione in tempo reale dalle minacce di Internet
- Gestione centralizzara di tutti i computer
- Parental Control pluripremiato
- Backup, Criptaggio e File Shredder

www.kaspersky.it

KASPERSKY lab

Distributori per l'Italia:

esprinet · INGRAM MICRO IMCOLEPS · Questar · TECHNE Security

TANTE MELE AL MESE

Le mie Apps nasce con l'intento di indicarti **i programmi giusti da usare, le dritte, i segreti e i trucchi per sfruttare al massimo il tuo computer con la Mela**. Il tutto sempre con un linguaggio facile e accessibile, per permetterti di trovare subito - che tu sia al tuo primo giorno con un Mac o un utente di lungo corso - quello che ti serve. Tutti gli appassionati del mondo Apple potranno infatti trovare ogni mese centinaia di App, recensite dettagliatamente dalla Redazione, da provare subito. Passa anche tu al fantastico mondo della mela morsicata!

IN EDICOLA

PRONTI? SI GIOCA!

Con PlayGeneration, la rivista dedicata al mondo delle console Sony, troverai in regalo il pratico telecomando senza fili per PC

IN EDICOLA con PlayGeneration

ABILI A PROGRAMMARE

In regalo per te con io Programmo il libro che ti guida nella creazione di nuove App per il Social Network più utilizzato al mondo. Nel secondo volume allegato spiegheremo **come programmare un'applicazione sociale in Facebook per farla diffondere rapidamente in maniera virale tra gli utenti**, grazie alle funzioni orientate alla gestione di amicizie e alla diffusione dei contenuti. Cosa stai ancora aspettando? Corri in edicola per fare tuoi i segreti della programmazione e diventare il nuovo Re di Facebook!

IN EDICOLA

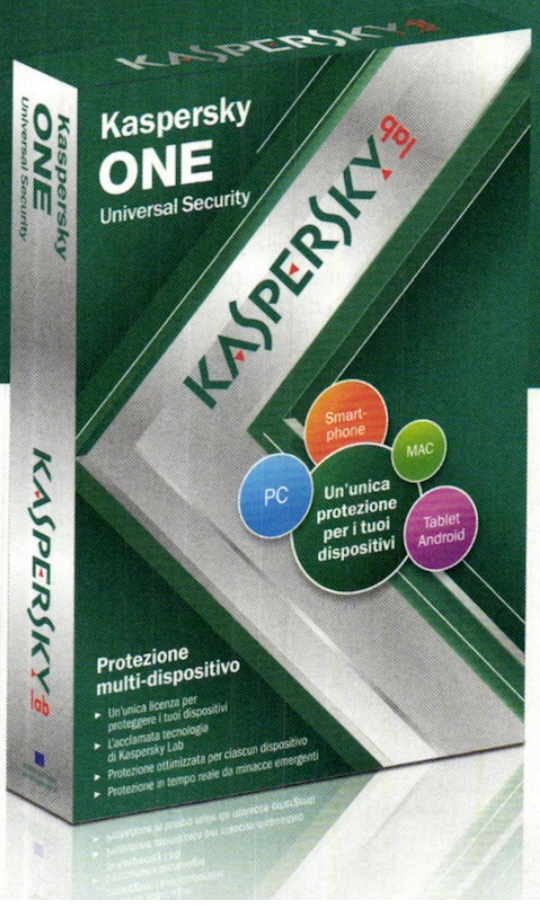
ALLA SCOPERTA DEL MONDO

Lasciati accompagnare dai racconti di tanti viaggiatori esperti per pianificare al meglio le tue prossime vacanze

IN EDICOLA

LA PROTEZIONE IDEALE PER TUTTI I MIEI DISPOSITIVI?

ONE.



Compro online con il PC. Controllo il conto corrente con lo smartphone. Prenoto i biglietti aerei con il tablet. Kaspersky ONE protegge tutti i miei dispositivi, così posso muovermi in piena libertà. E sono sempre al sicuro.

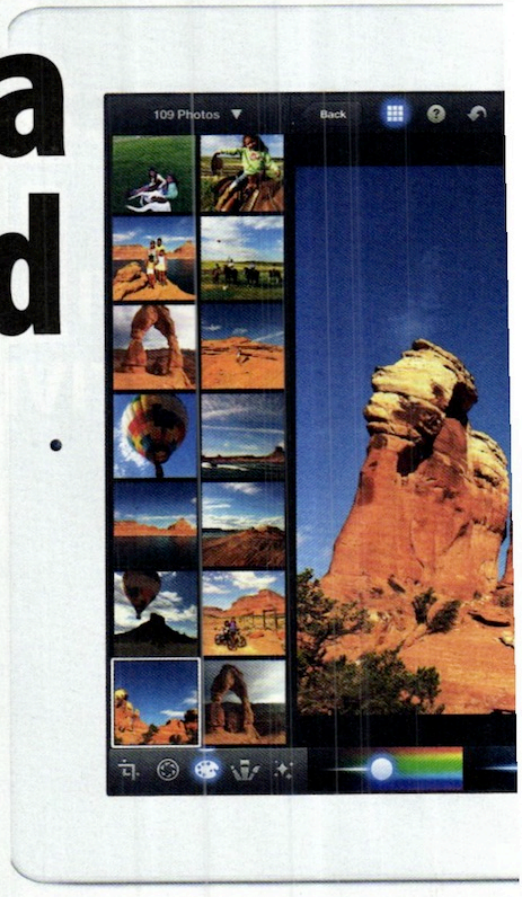
È arrivato Kaspersky ONE Universal Security.
All you need is ONE.

www.kaspersky.it

KASPERSKY lab

© 1997 - 2012 Kaspersky Lab ZAO. Tutti i diritti riservati.

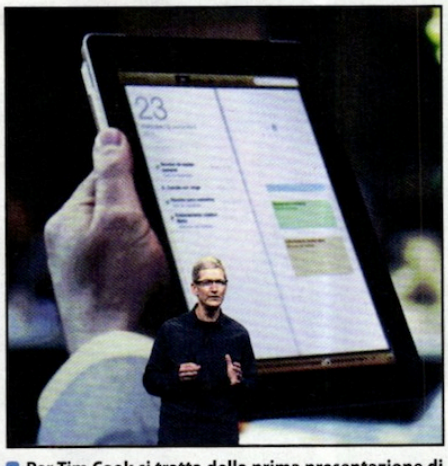
Che primavera col nuovo iPad



Apple rinuncia a numeri e sigle nel nome del suo tablet, focalizzando l'attenzione degli utenti sulle sue tante novità tecniche. Scopriamole assieme

La prima conferma alle tante indiscrezioni susseguitesi nei mesi scorsi sulle caratteristiche dell'iPad di terza generazione arriva sul prezzo di vendita: 499 dollari per la versione base. Il nuovo tablet avrà, inoltre, uno schermo Retina ad alta definizione (2.048x1.536 pixel), la fotocamera da 5 megapixel capace di riprendere video in Full HD, la connettività 4G LTE e il processore A5X. Ecco svelati i segreti del New iPad, presentato da Tim Cook sul palco dello Yerba Buena Center di San Francisco (www.apple.it). Ebbene sì: il tablet della Mela rinuncia a numeri e sigle nel nome per attirare l'attenzione degli utenti sulle sue vere novità tecniche.

Dopo l'ondata di indiscrezioni che hanno preceduto il grande evento, è dunque arrivato il momento per Apple di scoprire le carte. Come anticipato, il prezzo del modello base del Nuovo iPad, in configurazione da 16 GB, sarà di 499 dollari. Non c'è stato quindi il temuto gonfiamento di prezzi, rimasti esattamente identici a quelli dell'iPad 2. Anche le pezzature di memoria rimangono identiche: 16, 32 e 64 GB. Risolto pure l'arcano del processore. Dentro il nuovo iPad c'è un A5X, un SoC (System on Chip) dotato di CPU dual core e di APU quad core, "due volte più veloce di un NVIDIA Tegra3", secondo quanto dichiarato da Phil Schiller di Apple durante la presentazione. Il nuovo tablet dovrebbe essere in vendita nei negozi e sull'Apple store già mentre leggiamo queste righe.



Per Tim Cook si tratta della prima presentazione di un dispositivo Apple dopo la morte di Steve Jobs

Il nuovo schermo

Per quanto riguarda lo schermo, il Nuovo iPad monta un display Retina ad alta definizione di notevole impatto visivo, grazie anche all'accorciamento della distanza tra i pixel (264 punti

iPhoto per iOS, la killer app per iPad

Con la funzione Photo Beaming è ora più semplice condividere foto e video tra dispositivi Apple.

Le funzioni della nuova versione di iPhoto per iPad e iPhone sono tante e interessanti, come quella per spedire immagini tra dispositivi iOS senza ricorrere ad app di terze parti. Presenti tool di ritocco non distruttivi, decine di effetti e funzioni per la condivisione. È possibile creare fotodiari, assegnare nomi e metterli in ordine in base alle informazioni incorporate nei metadati delle app. Toccando una foto, possiamo ingrandirla e trascinarla. È possibile aggiungere didascalie, mappe, date e informazioni meteo. Non mancano funzioni di condivisione per la pubblicazione su Facebook o Twitter e altre per la creazione di presentazione sull'iPad o sull'iPhone. Con la funzione Photo Beaming, scattando una foto sull'iPhone è possibile inviarne una copia a piena risoluzione su un iPad (e viceversa); apponendo un contrassegno, è possibile eseguire modifiche o aggiungere didascalie, trasferendo anche queste. L'applicazione rileva automaticamente gli altri dispositivi iOS su cui è installata, consentendo di spostare le foto fra iPad e iPhone tramite connessione Wi-Fi o Bluetooth condivisa. iPhoto è acquistabile su AppStore a 3,99 euro.

per pollice), caratteristica che consente la formazione di un'immagine più nitida rispetto ai modelli precedenti. Diventa così più fruibile e fluida la visualizzazione di contenuti multimediali. Da questo punto di vista, Apple allunga la distanza con i propri rivali, ancora molto indietro in questo settore. È stata comunque smentita, almeno per ora, la voce che prevedeva un particolare display capace di restituire una sensazione tattile in base all'immagine visualizzata sullo schermo. Ma non è detto che la cosa non venga riproposta più in là. Lo stesso Tim Cook ha assicurato novità durante tutto il 2012.

Riprese di qualità

La fotocamera è da 5 megapixel, anche se in molti si aspettavano un obiettivo da 8 megapixel. Ciononostante, il dispositivo è in grado di scattare foto di buona qualità grazie anche alla presenza di uno stabilizzatore di immagini e di girare video in qualità full HD 1080p offrendo la possibilità di rivederli immediatamente in alta risoluzione sul display o persino di eseguire montaggi con iMovie e di condividere in Rete i video prodotti, forti della connettività 4G LTE, laddove fosse possibile usufruirne.

Riconosce la nostra voce

Sul versante del riconoscimento vocale, le novità arrivano dalla possibilità di dettare messaggi SMS ed e-mail. Dal punto di vista dell'autonomia, la batteria è ora in grado di garantire fino a 9 ore di utilizzo continuo su rete 4G, 10 su rete 3G Questo costerà, ovviamente, in termini di dimensioni del dispositivo, le cui dimensioni saranno di 24,1 x 18,6 centimetri, con uno spessore di 9,4 mm e un peso di 652 grammi.

Connettività è garantita

Sul lato della connettività, Apple ha fornito il Nuovo iPad di compatibilità 4G. Il chip montato è compatibile con le specifiche LTE per velocità fino a 78 mbps e ha un modulo 3G che dovrebbe garantire connessione su ogni tipo di rete. New iPad acquisisce anche la funzionalità Hotspot, già presente su iPhone dalla versione 4 in poi. Tutte queste possibilità rendono il nuovo tablet il dispositivo più avanzato in circolazione sotto il profilo del numero di reti supportate: un altro punto dolente nella controffensiva mediatica dei concorrenti!

PRESENTATA ANCHE LA APPLE TV

Il CEO Tim Cook ha annunciato anche la disponibilità di una nuova versione di Apple TV, un setup box che permette di rendere compatibile qualsiasi attuale televisore con i servizi on-line della Mela, oltre a garantire la connessione ai dispositivi iOS. Apple TV supporta ora video Full HD 1080p, si basa su nuova interfaccia grafica e acquisisce una sezione dedicata alla funzione Photostream di iCloud. In pratica, le foto scattate con iPhone e iPad possono essere viste sullo schermo a cui è collegato il box, senza che sia necessario sincronizzare nulla. Il prezzo resta di 109 euro, ma il nuovo hardware sarà l'unico in grado di supportare i video full HD: le vecchie Apple TV, infatti, potranno installare il nuovo software, ma la risoluzione dei video rimarrà a 720p.

Tablet

APPLE NEW IPAD

APPLE • Tel. 199 120800 • www.apple.it

CARATTERISTICHE TECNICHE

Processore: Dual-core Apple A5X
Memoria: 16 GB, 32 GB, 64 GB
Display: Retina 9,69" LED Multitouch
Risoluzione: 2.048x1.536 pixel Widescreen
Fotocamera: 5 megapixel, Autofocus, Face Detection, Video recording HD (1080p)
Connettività: Wi-Fi (802.11a/b/g/n), Bluetooth 4.0

VERSIONI E PREZZI

■ **16 GB:** 499 dollari solo Wi-Fi ■ **16 GB:** 629 dollari Wi-Fi+4G ■ **32 GB:** 599 dollari solo Wi-Fi ■ **32 GB:** 729 dollari Wi-Fi+4G ■ **64 GB:** 699 dollari solo Wi-Fi ■ **64 GB:** 829 dollari Wi-Fi+4G

OFFERTE

Su www.winmagazine.it/link/1388 tutte le tariffe dei principali operatori telefonici italiani

Fotografie che si animano

Immaginiamo di voler animare un oggetto, soltanto uno, all'interno di un video e di lasciare tutto il resto fermo, immobile come in una foto. Come risultato viene fuori un'immagine molto suggestiva che è al tempo stesso statica e dinamica. Bene tutto questo è possibile grazie a Cliplets, un'applicazione interattiva, solo per Windows 7 a 32 e a 64 bit, che è stata rilasciata da Microsoft Research, la divisione dell'azienda di Redmond che si occupa di progetti di ricerca. Il nome dell'applicazione prende proprio il nome dai Cliplets, ovvero immagini che sono un misto tra una fotografia e un video. L'applicazione realizzata da Microsoft Research consente di prendere uno spezzone di video e bloccare parti del fotogramma mentre continua la riproduzione delle altre. Sulla pagina www.winmagazine.it/link/1387 possiamo trovare alcuni tutorial su come creare le immagini animate, mentre per scaricare Cliplets andiamo su www.winmagazine.it/link/1386.

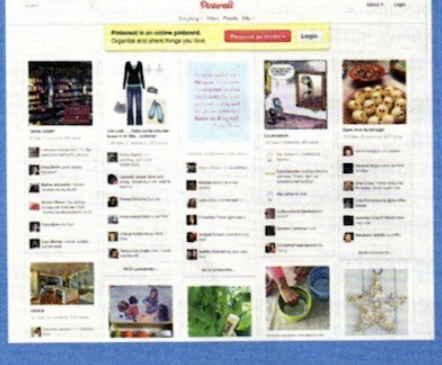
Neel Joshi, ricercatore Microsoft, ci ha illustrato com'è facile creare foto animate utilizzando il programma Cliplets.

SEMPRE AGGIORNATI

Microsoft ha presentato msnNOW (http://now.msn.com), il nuovo servizio che consente agli utenti di essere sempre aggiornati su novità e tendenze. La piattaforma usa speciali algoritmi per cercare e filtrare su Facebook, Twitter, Bing e BreakingNews.com gli articoli più consultati. Un gruppo di redattori monitora i dati e posta le notizie con un logo che ne cita la fonte. Il sito è progettato per essere accessibile attraverso un'ampia gamma di dispositivi: PC, smartphone, tablet e altri dispositivi mobile.

Pinterest, ovvero il commercio dell'anima

Ultimo arrivato nel panorama dei social network, Pinterest ha già superato i 10 milioni di registrazioni e mostra un impressionante ritmo di crescita, tanto da avere attirato l'attenzione degli analisti di tutto il mondo. Alla base c'è un'idea semplice: una gigantesca bacheca multimediale in cui ciascun utente può appuntare (pin) i propri interessi (interest). Il successo del social network è dovuto all'immediatezza del linguaggio visivo in luogo della scrittura. La maggior parte delle immagini sono però di natura commerciale, ritraggono cioè beni di consumo. In maniera analoga a Facebook, è usato come strumento di rappresentazione di sé stessi, un modo alternativo di confezionare un "autoritratto" fatto di immagini, piuttosto che per condividere informazioni e contenuti rilevanti per gli altri. Il tentativo di descrivere sé stessi attraverso il possesso di beni (Sono perché Ho), superando i modelli della società industriale (Ho perché ho talento), che aveva già superato quelli dell'aristocrazia (Ho perché sono nobile). In una società consumista, cosa può rappresentarci di più di ciò che vorremmo comprare e possedere? Pinterest nasce proprio per fornire una riposta a questa domanda, e cresce configurandosi come un grande spazio pubblicitario gratuito, in cui gli utenti stessi a scambiarsi la pubblicità, senza l'intervento dei produttori. Abbiamo stuzzicato la tua curiosità? Allora fai un salto su www.pinterest.com.



Prospettiva da portiere

La nuova proposta SportXtreme si chiama goGoal Cam ed è pensata per gli appassionati del calcio che desiderano rivedere le proprie performance e condividerle con gli amici. Si tratta di una videocamera studiata ad hoc per riprendere le azioni direttamente sul campo di calcio: basta infatti fissarla sulla traversa, sulla rete o sui pali di sostegno della porta grazie ai tiranti in velcro e alla speciale custodia Softcase goGoal, che permette l'assorbimento degli eventuali urti provocati dalla palla che entra in rete, per realizzare fantastici video. La goGoal Cam dispone di un ampio display per la riproduzione del filmato e per la visualizzazione dell'anteprima ed è in grado di realizzare riprese a 60/50fps in Full HD a 1080p, oppure scattare foto a 8 Megapixel e con l'obiettivo grandangolare di 170 gradi. In dotazione sono forniti il software goGoal View, indispensabile per rivedere tutti gli highlights delle azioni selezionando la posizione dei giocatori e della palla,e un telecomando con la funzione "start e stop", posizionabile tramite un cinturino direttamente sul polso.

EVENTO DEL MESE

PHOTO SHOW

Si terrà a Roma dal 30 Marzo al 2 Aprile il principale appuntamento fieristico in Italia dedicato al mondo della fotografia digitale.

intel inside CORE i7

ASUS consiglia Windows® 7.

ASUS All-in-One PC ET2700

Un esclusivo piacere dal vivo

Accendi il divertimento con straordinarie performance visive e sonore

Desktop potenti e completi, dal design moderno e lineare, perfettamente in grado di integrarsi in qualsiasi ambiente. Tutto quello di cui hai bisogno è semplicemente racchiuso nell'ingombro di un monitor tradizionale: nessun groviglio di cavi, nessun accessorio aggiuntivo. E' sufficiente inserire il cavo di alimentazione in una presa di corrente e il gioco è fatto! Prestazioni al top grazie al processore Intel® Core™ i7, sintonizzatore TV e display widescreen Full HD multi-touch da 27 pollici per immagini dai colori brillanti, sempre nitide e perfette e in più la tecnologia ASUS SonicMaster e subwoofer dedicato per regalare un audio stereo surround potente e realistico, rendendo ancora più piacevoli ed avvincenti giochi, musica, film e video in alta definizione.

SonicMaster — Ottimizzato per un audio cristallino

dts — 2 volte più efficace delle altre tecnologie

Controllo multi-touch

Sintonizzatore TV tuner integrato

HDMI in/out — Utilizzabile come attacco per console

178° — Visualizzazione a 178°

Wall Mount — Compatibile con attacco Vesa

USB 3.0 — 10X

Ultra slim

www.asus.it

ASUS®

Inspiring Innovation • Persistent Perfection

Telecom Italia ha avviato le sperimentazioni per le reti 4G, offrendo ai suoi clienti la possibilità di provare le nuove Internet Key.

Internet mobile: arriva il 4G di Telecom

A Torino, per la prima volta in Italia, sono stati testati i servizi ultrabroadband basati sulla rete mobile di quarta generazione

Telecom Italia (www.telecomitalia.it) ha avviato la sperimentazione dei nuovi servizi basati sulla tecnologia Long Term Evolution (LTE), che permette la trasmissione dati su rete mobile con velocità fino a 100 Mbit/s in download e 50 Mbit/s in upload, permettendo lo streaming anche contemporaneo di contenuti multimediali in alta definizione. La sperimentazione, che si è tenuta a fine febbraio, ha permesso agli utenti Telecom Italia di Torino di provare le potenzialità offerte dalla connessione di nuova generazione presso il punto vendita TIM di Via Lagrange 20, dove sono state allestite postazioni aperte al pubblico. L'azienda ha anche messo a disposizione dei propri clienti nuove chiavette LTE, già configurate e connesse in modalità ultrabroadband, con le quali gli utenti hanno potuto sperimentare direttamente in mobilità i servizi ad alta velocità, come il video streaming in HD, la fruizione di contenuti on demand e la navigazione libera su Internet.

L'eroico capitano è tornato

La trilogia di Mass Effect si compie con questo terzo capitolo: ci tocca salvare la razza umana dall'estinzione, decimata da una sconosciuta specie aliena di cui sappiamo solo il nome: i Reapers. Il terzo episodio conserva e arricchisce la struttura dei precedenti: possiamo personalizzare il protagonista, il comandante Shepherd, creandolo da zero o caricandolo da Mass Effect 2. In questo secondo caso, ci restano le sue caratteristiche ma anche le scelte fatte: i personaggi amici o sacrificati, gli odi e gli amori. Una delle novità del terzo episodio è che ci permette di scegliere se completarlo come gioco di ruolo o d'azione (sparatutto).

MASS EFFECT 3
TIPOLOGIA: Gioco di ruolo/Sparatutto
DISPONIBILITÀ: Immediata
SITO INTERNET: http://masseffect.com

Top Gun in missione

Abbiamo presente il film Top Gun, quello del 1986, con Tom Cruise? Adesso possiamo riviverlo da protagonisti. Siamo freschi di accademia e ci imbarchiamo subito in 15 missioni, in cui faremo carriera. Se riusciremo a portare a casa la pelle, ovviamente… I cieli sono infuocati di colpi e ci vedranno impegnati in inseguimenti aerei, battaglie e acrobazie, ai comandi di 14 potenti aerei, compresi i famosi F-14 Tomcat e F-22 Raptor.

TOP GUN: HARD LOCK
TIPOLOGIA: Simulatore di battaglie aeree
DISPONIBILITÀ: Fine marzo 2012
SITO INTERNET: www.topgungame.com

I GIOCHI PER PC NON "TIRANO" PIÙ

Ecco la classifica dei giochi più venduti fino a marzo 2012. Curioso che nella Top Ten dei più giocati manchino proprio quelli per PC

UNCHARTED: L'ABISSO D'ORO	PS Vita	Sony
JUST DANCE 3	WII	Ubisoft
UNCHARTED 3: L'INGANNO DI DRAKE	PS3	Sony
KIRBY'S ADVENTURE	WII	Nintendo
FIFA FOOTBALL	PS Vita	Electronic Arts
FIFA 12	PS3	Electronic Arts
MARIO KART 7	3DS	Nintendo
CALL OF DUTY MODERN WARFARE 3	PS3	Activision blizzard
MARIO & SONIC AI GIOCHI OLIMPICI DI LONDRA 2012	3DS	Sega
WII PLAY MOTION + WII REMOTE PLUS	WII	Nintendo

Fonte: GfK Retail and Technology

Nikon 1

I AM | THE INTELLIGENT CAMERA

Sono il **sistema fotografico** a **ottiche intercambiabili più rivoluzionario e intelligente presente sul mercato.**
Ho una **velocità di scatto di 60 fps***, un **sistema autofocus** tra i **più rapidi al mondo**
e un processore di immagine, **Expeed 3**, ad altissima velocità. Posso catturare le tue emozioni
anche prima e dopo che tu abbia premuto a fondo il pulsante di scatto.

MOTION SNAPSHOT
I am the first 1, la prima con **tecnologia di acquisizione immagini pre e post scatto** per creare così una vera **fotografia dinamica** che ti racconta la storia di un momento come non l'hai mai vista.

STILL IMAGE
I am the fastest 1, l'unica con una velocità di scatto impressionante: **60 fotogrammi al secondo*!** Per questo posso riprendere con semplicità ciò che altre fotocamere possono solo immaginare.

SMART PHOTO SELECTOR
I am the special 1, nessun'altra dispone di una funzione in grado di registrare 20 immagini con un solo clic, **selezionare automaticamente i 5 scatti migliori** e, tra questi, visualizzare sul display LCD quello più corretto.

MOVIE + PHOTO
I am the only 1, l'unica in grado di effettuare contemporaneamente **riprese in full HD e fotografare ad alta risoluzione** senza interrompere la registrazione del filmato.

* **Nikon 1 J1**: alla velocità di 30 fps o 60 fps, come stabilito da test Nikon, registra fino a 12 fotografie. **Nikon 1 V1**: alla velocità di 30 fps o 60 fps, come stabilito da test Nikon, registra fino a 30 fotografie

Da oggi, **con Nikon 1 nessun momento andrà mai più perso.**
Vuoi saperne di più? Scoprimi su **www.nikon1.it**

4 ANNI GARANZIA | nital.it

At the heart of the image **Nikon**

IL WEBMASTER RISPONDE...

COSÌ ACCEDI AL NAS TRAMITE IL ROUTER

Sono un vostro affezionato lettore da anni e volevo porvi una domanda a mio giudizio interessante e utile per tutti. Ho un router D-Link G624T e ho collegato il cavo Ethernet al NAS che ospita un hard disk che uso per archiviazione dati e che vorrei utilizzare in ogni parte del mondo per caricare e scaricare i miei file quando servono. Mi hanno detto che bisogna avere un indirizzo DNS gratuito ed impostare poi all'interno del software di gestione del router i dati per accedervi da remoto. Potete illustrarmi in maniera semplice come fate sempre nelle vostre guide la procedura corretta per sfruttare questa opportunità?

Moreno

La procedura cambia a seconda della marca del NAS. In linea di massima, però, bisogna creare un account DNS virtuale che punti sempre al nostro IP pubblico: puoi crearne uno gratuitamente su www.no-ip.com oppure www.dyndns.org. Collegati quindi via browser al NAS, trova il menu dove configurare l'accesso di rete (remoto o via Internet) e imposta il tuo indirizzo DNS virtuale appena creato. Il menu ti darà un hostname, cioè un indirizzo accessibile ovunque dal Web (previo utilizzo della giusta password, che ovviamente dovrai impostare a tua scelta). Se il NAS è collegato al router mediante protocollo NAT (Network Address Translation), devi effettuare anche il port forwarding della sua porta nelle impostazioni del dispositivo di accesso a Internet. L'IP locale su cui eseguire il port forwarding non è quello del PC, però, ma quello del NAS. La procedura è accelerata se hai un router con funzioni NAS. Abbiamo provato per esempio il Fritz Box! Fon 7390. Ecco in questo caso la procedura da seguire. Da ***Rete Domestica/ Memorie (Nas)*** abilitiamo il servizio e scegliamo la password (sotto ***Sicurezza***). L'accesso via Internet va abilitato separatamente e utilizza la porta ***21***. Alla fine, il router ti darà l'hostname

Il Fritz Box! Fon 7390 integra funzioni di NAS e quindi rende molto più semplice l'accesso ai nostri dati via Internet.

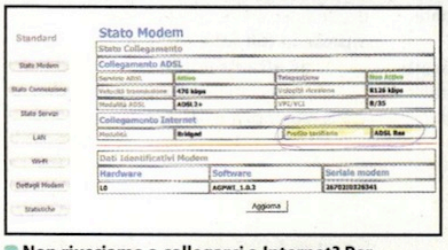
LA CONFIGURAZIONE PERFETTA PER IL ROUTER ADSL DI ALICE

Ho appena ricevuto il modem ADSL2+ Wi-Fi N, l'ho installato e configurato correttamente. Ho però notato un'anomalia: ho sottoscritto un abbonamento Alice 7 Mega, ma come profilo tariffario nella sezione Stato Modem del pannello di configurazione compare la dicitura ADSL Res e come impostazione predefinita è attiva la modalità bridged. Ma il profilo esatto dovrebbe essere Alice 7 Mega. A questo punto mi sorge un dubbio: l'abbonamento è di tipo flat o a consumo? Ho forse sbagliato qualcosa?

Anna

La tua è un'offerta flat, quindi sarebbe ovvio avere il router in modalità routed. L'opzione ***bridged*** indica una modalità limitata che permette al modem di funzionare come semplice ponte e obbliga quindi ad avviare manualmente la connessione a Internet, mentre tu potresti comodamente tenerla sempre attiva. L'impostazione bridged, inoltre, impedisce di configurare correttamente il port forwarding, cioè l'apertura delle porte di comunicazione, un'operazione necessaria tra le altre cose per migliorare il Peer to Peer. Da quanto abbiamo verificato dalla guida in linea del dispositivo (www.telecomitalia.it), nel menu del router dovresti leggere le impostazioni ***Adsl Res Flat*** come profilo e ***Bridged + Routed*** come modalità di funzionamento. Sotto ***Collegamento internet*** dovrebbe apparire, inoltre, la possibilità di attivare o disattivare la ***Connessione automatica da modem***. Sembra insomma che ti abbiano dato un router preimpostato per la navigazione Alice Free (a consumo). Alcuni utenti hanno risolto chiamando il 187 e chiedendo espressamente di reimpostare a distanza il router in modalità Bridged + Router. Se l'operatore non dovesse riuscirci, puoi chiedere la sostituzione dell'apparecchio. Prima, però, prova a mettere in pratica una soluzione tipicamente seguita dagli smanettoni. Per prima cosa accedi al menu di configurazione avanzata del modem: per farlo, avvia il browser Web e nella barra indirizzi scrivi la URL ***http://192.168.1.1/admin.cgi?active%5fpage=730&user_name=admin&password=admin***. Ovviamente, modifica la stringa indicando lo ***user_name*** e la ***password*** che hai scelto per l'accesso al router. Dalla pagina che si apre scarica il ***Configuration file***. Facciamone una copia per sicurezza, poi apriamolo ed eliminiamo la riga ***disabled(1)*** sotto ***telnets***. Quindi salva le modifiche con ***Save configuration file***. Sempre dal menu avanzato spostati in ***Remote Administration*** e togliamo la spunta da ***Tr-069*** in ***Enabled***. Così disattivi la telegestione, che rischia di azzerare le modifiche da noi fatte. A questo punto, entra nel prompt dei comandi di Windows (scrivi ***cmd*** da ***Start/Esegui*** e premi ***Invio***) e dai il comando ***telnet 192.168.1.1***. Inserisci poi username e password del router. Dal prompt del telnet dai infine i seguenti comandi, tutti seguiti da ***Invio***:

- conf set /wbm/X_TELECOMITALIA_IT_lan_option biz-rt-napt
- conf set /wbm/X_TELECOMITALIA_IT_conn_mode Bridged+Routed
- conf reconf 1



Non riusciamo a collegarci a Internet? Per risolvere il problema, verifichiamo che sia attiva la modalità routed.

Per facilitare la lettura degli indirizzi Internet riportati nel testo, abbiamo utilizzato la notazione T-URL: basta riportare nel browser l'indirizzo indicato nella forma www.winmagazine.it/link/numero per essere reindirizzati sul sito originale.

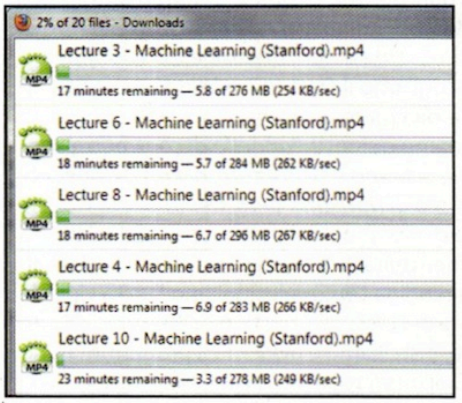
accessibile da Internet. Il tutto è comodo, certo, ma ti obbliga a tenere il NAS/Router sempre acceso e connesso alla Rete. L'alternativa, per accedere ovunque ai tuoi file, è caricarli su servizi cloud (come Microsoft Skydrive, https://skydrive.live.com, che offre 25 GB di spazio on-line gratuito).

BASTA UN CLIC PER SCARICARE LE PLAYLIST DI YOUTUBE

Passo molto tempo ad ascoltare brani e vedere video su YouTube e vorrei sapere se c'è un modo per scaricare con un solo clic intere playlist. Ho cercato sul Web qualche applicazione specifica ma senza risultati. Cosa mi suggerite?

Stefano

Esiste un'estensione di Firefox, chiamata BYTubeD che consente di scaricare le playlist di YouTube e tutti i video in esse inclusi, con un semplice clic. Per usare questa estensione dovrai installare prima il browser Firefox. Dopo avere installato l'estensione e riavviato il browser, collegati a YouTube e carica la pagina della playlist che desideri scaricare. Clicca col tasto destro del mouse in un punto vuoto della pagina e seleziona la voce BYTubeD dal menu contestuale che appare: verrà così visualizzata una finestra in cui dovrai spuntare il formato scelto per i video che saranno scaricati (FLV o MP4) e cliccare su ***Browse*** per scegliere la cartella di destinazione. Seleziona quindi tutti i video (premendo e tenendo premuto ***Ctrl*** mentre li selezioni, oppure usando la combinazione di tasti ***Ctrl+A***) e premi il pulsante ***Start*** per avviare il download.



BYTubeD è un add-on per Firefox con cui scaricare intere playlist da YouTube.

FIREFOX E BYTUBED
Li trovi sul ☑CD ☑DVD

UN BACKUP PER LE E-MAIL DI THUNDERBIRD

Ho un problema con la mia mailbox locale. Come programma per consultare la posta uso Mozilla Thunderbird. Vorrei spostare (o meglio farne una copia) la posta salvata dal mio notebook al mio desktop. Come fare?

Installa l'estensione ***ImportExportTools*** (la trovi nella sezione ***Internet*** del Win CD/DVD-Rom). Farà apparire l'opzione ***Importa/Esporta*** nel menu contestuale delle cartelle ***Posta in arrivo*** e ***Posta inviata*** e permette di esportare e importare le e-mail in blocco (in un unico file facilmente archiviabile) o individualmente.

AVIRA

"L'azienda è sicura, con Avira."

Distribuito in esclusiva da:
ACHAB Distribuiamo software e serenità
AVIRA distribution partner
Achab Srl | Piazza Luigi di Savoia, 2 | 20124 Milano | Italy
www.avira.it - www.achab.it
live free.

IL MAGO DEI CELLULARI RISPONDE...

PROBLEMI CON IL NAVIGATORE SU NOKIA

Da poco tempo non posso avviare il navigatore satellitare del mio Nokia usando la guida vocale. Da cosa può dipendere il problema?

Andrea

Il problema dipende da un aggiornamento scaricato da Nokia Mappe. Un update che ha creato non pochi problemi a diversi utenti che lo hanno eseguito nei primi giorni del mese di novembre 2011, tra cui l'impossibilità di usare il navigatore con guida vocale. Per fortuna Nokia ha subito rilasciato un "minor update", che è il numero ***3.08(105)*** scaricabile solo da Nokia Suite, che risolve il problema in maniera definitiva.

Un update delle mappe può risolvere diversi problemi nei cellulari Nokia.

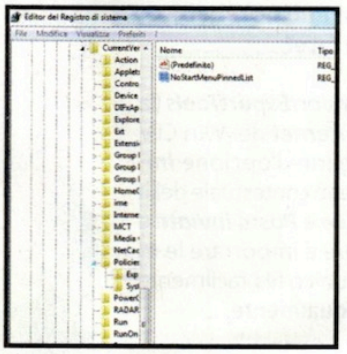
L'ESPERTO DI **SISTEMA** RISPONDE...

LA BARRA DELLE APPLICAZIONI DI WINDOWS 7 È BLOCCATA

È da un po' di tempo che non riesco ad aggiungere i collegamenti veloci alla barra delle applicazioni di Windows 7 Home Premium 64 bit. Prima che succedesse non mi ricordo di aver fatto nulla di particolare, ho anche contattato l'assistenza Microsoft ma via e-mail mi rispondono con un messaggio registrato e via telefono "mi sbattono da uno sportello all'altro". Non ci riesco in nessun modo: quando un programma è in esecuzione nella Jump list clicco *Aggiungi questo programma alla barra delle applicazioni*, ma quando chiudo e riapro la lista l'icona della puntina che dovrebbe bloccare il programma sulla taskbar è ancora grigia. A volte capita che si creino degli spazi vuoti tra le icone dei programmi in esecuzione, come se ci fossero aperti dei programmi invisibili. Ho già fatto due scansioni complete del sistema con Avira e Avast e pulito il registro con CCleaner, non so più che fare! Mi potete aiutare?

Marco

Le cause possono essere varie e probabilmente riguardano il processo explorer.exe. Vediamo i rimedi più diretti: entriamo nel registro di configurazione (scriviamo ***regedit*** nella barra di ricerca di Windows e clicchiamo ***regedit.exe*** nell'elenco dei risultati), raggiungiamo la chiave ***HKEY_CURRENT_USER\Software\Microsoft\Windows\CurrentVersion\Policies\Explorer*** e cancelliamo il valore ***NoStartMenuPinnedList***. Un'altra soluzione è registrare di nuovo la libreria ***shell32.dll***. Per farlo, digitiamo il comando ***regsvr32 /i shell32.dll***



Non riusciamo ad aggiungere programmi alla barra delle applicazioni di Windows 7? Basta cancellare un valore dal registro di configurazione!

nella barra di ricerca di Windows 7 e premiamo ***Invio***. Non siamo riusciti a risolvere il problema? Possiamo provare con un ripristino configurazione di sistema a una data antecedente al verificarsi del malfunzionamento. Vale la pena anche provare il comando ***sfc /scannow*** da riga di comando (scriviamo ***cmd*** nella barra di ricerca, selezioniamo col tasto destro del mouse la voce relativa nell'elenco dei risultati e clicchiamo ***Esegui come amministratore***): in questo modo dovremmo riuscire a correggere eventuali errori relativi all'esecuzione del processo explorer.exe.

CCLEANER, AVAST E AVIRA ANTIVIRUS
Lo trovi sul ☑CD ☑DVD

DOPO IL CAMBIO DI FILE SYSTEM HO PERSO TUTTI I DATI

Ho combinato un grosso guaio! Con l'applicazione Rescue Agent di Nero 10 ho modificato il file system (da FAT32 a NTFS) di un disco esterno da 1 TB e ho perso circa 300 GB di foto, dati personali, musica e software. Potreste dirmi se c'è la possibilità di recuperare i file?

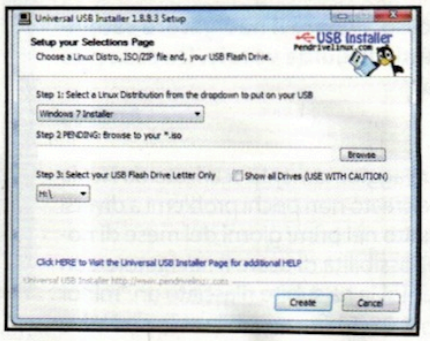
Luciano

PER RIPARARE WINDOWS 7 BASTA UNA CHIAVETTA USB!

Ho un notebook su cui è installato Windows 7. A furia di installare e provare nuovi software, però, il sistema operativo è diventato molto instabile e ora avrei la necessità di ripararne l'installazione. Il problema è che non ho il DVD di installazione (il sistema operativo era preinstallato sul computer). Potete suggerirmi un'alternativa per procedere ugualmente nel mio intento?

Carmelo

Puoi ottenere il risultato sperato creando una chiavetta USB "ripara Windows" che funziona anche senza avere a portata di mano il DVD di installazione del sistema operativo. Tra l'altro, la procedura può tornare utile anche a quanti dispongono di computer (ad esempio i piccoli netbook) sprovvisti dell'unità ottica. Prima di procedere, procuriamoci una pendrive con almeno 256 MB di spazio libero e installiamo i software KernSafe TotalMounter e Universal USB Installer. Installiamo il primo autorizzando, quando richiesto, anche l'installazione di tutti i driver necessari. Premiamo ***OK*** per proseguire. Terminata, l'installazione, avviamo TotalMounter, clicchiamo ***Mount*** e selezioniamo ***Virtual CD/DVD-RW*** nel menu che appare. Nella nuova schermata spuntiamo ***Create a new file size*** e ***CD 650M Bytes***. Clicchiamo ***Browse***, scegliamo il ***Desktop di Windows*** per archiviare il file immagine da creare e clicchiamo su ***OK*** per creare un'unità virtuale. Apriamo quindi il ***Pannello di controllo*** e spostiamoci nella sezione ***Sistema e sicurezza/Backup e ripristino***: clicchiamo ***Crea un disco di ripristino del sistema*** per avviare la creazione di un disco di ripristino del sistema che archivieremo come immagine ISO nell'unità virtuale appena creata con TotalMounter. Dal menu a tendina ***Unità*** selezioniamo l'unità virtuale e avviamo la creazione del disco di ripristino di Windows 76 con ***Crea disco***. Al termine, installiamo e avviamo il programma Universal USB Installer. Dall'interfaccia principale spostiamoci nella scheda ***Step 1***, selezioniamo ***Windows 7 Installer*** dalla sezione ***Other or Not Linux Based Software*** e clicchiamo ***Browse*** per caricare l'immagine ISO creata con TotalMounter. Dal menu a tendina ***Step 3*** selezioniamo l'unità corrispondente alla chiavetta USB su cui copiare i file per il ripristino di Windows, quindi clicchiamo ***Create***. Pochi attimi e la nostra chiavetta "ripara Windows" è pronta! Per usarla, non dobbiamo fare altro che riavviare il computer dall'unità USB e attendere che la pendrive faccia il suo dovere. I possessori di Windows XP e Vista, invece, possono creare una pendrive di boot utilizzando il programma gratuito WinToFlash (http://wintoflash.com/home/en).



TOTALMOUNTER E UNIVERSAL USB INSTALLER
Li trovi sul ☑CD ☑DVD

Con due programmi come TotalMounter e Universal USB Installer possiamo creare una pendrive che, in modo automatico, permette di ripristinare un'installazione di Windows.

Il cambio di file system di una partizione in NTFS di norma non fa perdere dati ed è persino possibile farlo da riga di comando, senza installare programmi (usando il comando ***CONVERT C:/fs:ntfs***). Quindi qualcosa deve essere andato storto. Prova con un programma di recupero dati, come Recuva o Pandora, entrambi gratuiti. Questa funzione, comunque, è presente anche in Nero Rescue Agent. Puoi anche provare l'alternativa a pagamento offerta da iCare che è uno dei pochi programmi espressamente indicati per il recupero dei file persi durante la conversione del file system. Diciamo che potresti acquistarlo se la sua versione gratuita ti mostra di essere in grado di recuperare file che invece altri programmi non vedono.

RECUVA E PANDORA
Lo trovi sul ☑CD ☑DVD

UN AGGIORNAMENTO TROPPO INSISTENTE

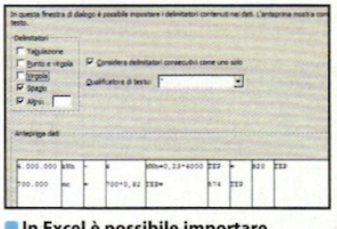
Da un po' di tempo mi compare in continuazione lo scudo giallo di *Aggiornamenti disponibili*, ma l'aggiornamento è sempre il medesimo: *Aggiornamento della protezione per Microsoft XML Core Services 4.0 Service Pack 2 (KB954430)* e non riesco ad installarlo. Perché?

Collegati alla pagina www.winmagazine.it/link/1350 e accetta il Fix It automatico di Microsoft. In alternativa, prova a scaricare manualmente l'aggiornamento da www.winmagazine.it/link/1351 e poi a installarlo da ***Modalità provvisoria*** (riavvia il computer e premi ***F8*** prima che appaia il logo di Windows).

OFFICE: LE NOSTRE SOLUZIONI

EXCEL E TXT A TUTTA FORZA!

Dovrei importare i dati di molti file TXT di grandi dimensioni in Excel 2007, ma vista la complessità e le dimensioni finali dei fogli di calcolo, un semplice copia e incolla non è per me sufficiente. Esiste qualche strumento di Excel che mi consenta di importare i dati da file di testo, scegliendo in che modo essi devono essere suddivisi, quindi copiati nelle varie colonne?
Camilla



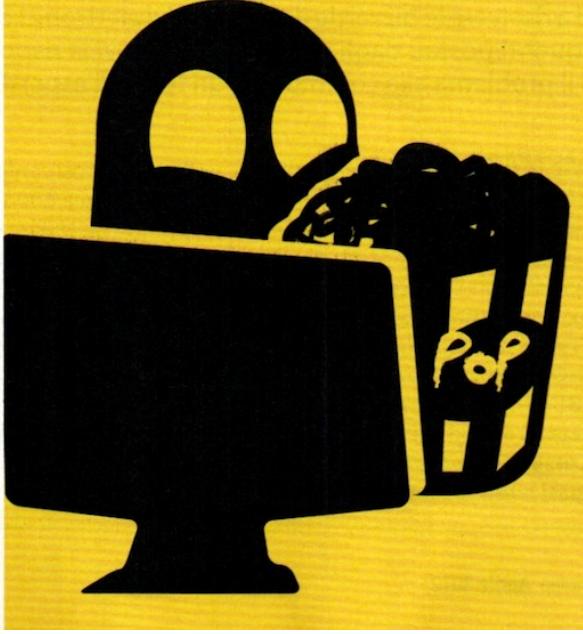
In Excel è possibile importare dati da file TXT, impostando in modo dettagliato come deve essere suddiviso il testo.

Lo strumento che si adatta alle tue esigenze esiste, ed è disponibile al menu ***Dati/Carica dati esterni***, cliccando su ***Da testo***. Nella finestra visualizzata scegli il file di testo TXT d'origine e quindi seleziona ***Delimitato*** in ***Importazione guidata***; scegli inoltre da quale riga del file di testo devi importare i dati, dalla voce ***Inizia ad importare alla riga***. Clicca su ***Avanti*** e, selezionando le caselle relative ai ***Delimitatori*** necessari in base alla struttura del testo, sposta con il mouse in ***Anteprima dati*** le divisioni delle righe di testo, che definiranno le suddivisioni tra celle. Conferma con ***Fine*** per importare i dati: dopo poche prove riuscirai a importare anche testo complesso in Excel, suddividendolo e posizionandolo nelle varie colonne in modo corretto.

CyberGhost
Privatsphäre im Internet

LA LIBERTÀ REALE TI CONSENTIREBBE DI GUARDARE CIÒ CHE SI DESIDERA VEDERE.

E ridere su ‚questo contenuto non è disponibile nel tuo paese'. CyberGhost VPN aiuta a sorridere anche e eludere la censura e la discriminazione nel vostro paese



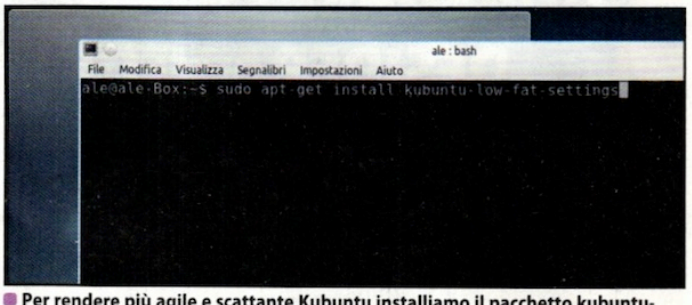
LINUX: IL PINGUINO AMICO...

KDE PER I PC PIÙ VECCHI

Da qualche mese utilizzo con piacere Linux, in particolare la distribuzione Kubuntu nella più recente versione 11.10. Il mio PC, però, ha qualche anno sulle spalle e gli effetti grafici dell'ambiente desktop KDE, installato per default su Kubuntu, a volte rallentano vistosamente il funzionamento della macchina rendendola un poco "scattosa". Esiste un modo per rendere più leggero KDE eliminando i vari effetti grafici?

Alessandro

Anche se è possibile intervenire direttamente sulla configurazione di KDE in modo tale da ridurre l'occupazione di risorse sul proprio PC, un modo più semplice per procedere è installare un apposito pacchetto presente nei repository di Kubuntu. Il pacchetto si chiama ***kubuntu-low-fat-settings*** e, non solo consente di eliminare gli effetti grafici dell'ambiente desktop, ma permette anche di ridurre il numero di moduli di sistema caricati all'avvio: in questo modo, la RAM richiesta per il funzionamento del PC viene ridotta, così come vengono ridotti i tempi di avvio e di caricamento dei programmi. Per installare il pacchetto procedi in questo modo. Innanzitutto, apri una finestra di terminale: clicca sull'icona *K* nel pannello in basso del desktop; quindi, nel menu che appare, entra nella sezione ***Applicazioni***, vai in ***Sistema*** e poi clicca sulla voce ***Terminale***. Dopo esserti sincerato di avere una connessione a Internet attiva, nella finestra del terminale digita il comando ***sudo apt-get install kubuntu-low-fat-settings*** e premi ***Invio***. Alla richiesta di inserimento della password inserisci quella del tuo utente. Al termine dell'installazione del pacchetto ***kubuntu-low-fat-settings***, il tuo sistema Linux sarà scattante come non mai!



Per rendere più agile e scattante Kubuntu installiamo il pacchetto kubuntu-low-fat-settings.

C'È POSTA... MA PER CHI?

Per ottenere una risposta precisa in tempi brevi invia le tue richieste di assistenza in modo mirato indicando sempre il nome della rivista e il mese di uscita.

1) ASSISTENZA TECNICA

Problemi con il computer e Internet? Difficoltà a mettere in pratica un articolo? Vuoi qualche chiarimento su come funziona questo o quel software presente sul CD/DVD-Rom?
Scrivi a winmag@edmaster.it

2) ABBONAMENTI

Vuoi sapere come ci si abbona a Win Magazine? Sei già abbonato, ma non hai ancora ricevuto qualcuna delle copie che ti spettano?
Scrivi a abbonamenti@edmaster.it

3) CD/DVD-ROM

I supporti allegati alle versioni Base, Plus, DVD e Gold non funzionano e vuoi sapere quali sono le modalità per richiedere la sostituzione?
Scrivi a servizioclienti@edmaster.it

4) LE TUE IDEE

Hai suggerimenti per un articolo che ti piacerebbe vedere pubblicato sulla rivista? Vorresti collaborare con la redazione per offrire il tuo contributo a Win Magazine?
Scrivi a winmagidee@edmaster.it

PROBLEMI CON LA TECNOLOGIA? ECCO LE SOLUZIONI DA TechAssistance

PROBLEMA RISOLTO!

TechAssistance (www.techassistance.it) è una community di tecnici specializzati sempre a tua disposizione per aiutarti a risolvere le bizzarrie dei dispositivi elettronici che usi quotidianamente! Ecco alcune soluzioni ai problemi più frequenti postati dagli utenti. Se non trovi la risposta che fa per te, collegati all'home page del servizio ed esponi il problema alla community: un team di esperti è pronto a indicarti la soluzione più adatta!

L'ALIMENTATORE È QUELLO GIUSTO

Quanti watt dovrebbe fornire l'alimentatore per un computer dotato di scheda madre Asus P9X79 Deluxe, CPU Intel Core i7 3960x, memoria RAM Corsair Dominator GT da 8 GB, scheda grafica NVIDIA GeForce GTX590, scheda audio Creative Sound Blaster X-Fi Titanium Fatal1ty, masterizzatore Plextor PX-LB950SA e unità SSD Corsair Force Series GT da 480 GB? E se volessi overcloccare il sistema?

Per un PC così configurato è richiesto un minimo di circa 600 W. Non sapendo quante periferiche USB saranno connesse al PC, è meglio aumentare la potenza del 20/30%, rispetto a quella consigliata. Pertanto, un alimentatore da 750 W è la scelta consigliata. Se invece il sistema dovrà funzionare in overclock in modo stabile, la soluzione ideale è un alimentatore da almeno 900/1000 W: un modello di buona qualità ad un prezzo non molto alto è l'Antec CP-1000, acquistabile su Internet a poco più di 100 euro.

Per sistemi veloci e overcloccati deve essere scelto un alimentatore sufficientemente potente, per evitare blocchi e instabilità del sistema.

CloudStation™ & AirStation™
La coppia più bella del CLOUD

Insieme per darti il meglio

CS-WX2.0

Buffalo CloudStation™ (CS-WX2.0) consente di accedere ai dati da qualsiasi parte del mondo tramite uno smartphone, un tablet o un computer. Progettato pensando all'utente, questo dispositivo CloudStation™ a doppia unità configurato in RAID 1 fornisce una soluzione di archiviazione personale che consente di accedere e condividere liberamente foto, video e musica ovunque e con chiunque tramite la tecnologia cloud.

Ma come accedo da remoto alla massima velocità e dove collego la mia CloudStation™?

Scopri AOSS di Buffalo

WBMR-HP-G300H

Semplice, utilliza il nuovissino AirStation™ Nfiniti High Power Wireless Gigabit ADSL2+ Modem Router (WBMR-HP-G300H) di Buffalo. Grazie alla tecnologia Wireless-N a 300Mbps, il modem router ADSL2+ offre una maggiore copertura ed è dotato di quattro porte Gigabit per garantire la massima velocità. Inoltre, supporta velocità di downstream di 24Mbps e velocità di upstream di 3Mbps.

Scopri WebAccess

monclick IO COMPRO QUI · DIWO · ePRICE.it · MISCO

BUFFALO™
www.buffalo-technology.com

Forza i blocchi del sistema

✓ Perché Windows non mi permette di cancellare file, driver, chiavi di registro o processi legati ai malware?

✓ Come rimuovere file bloccati da processi in esecuzione?

SERVE A CHI...
...ha scoperto di essere vittima di un malware ma non riesce a debellare la minaccia alla radice

I criminali informatici non consentono tregue e, nonostante la protezione dei software antivirus aggiornati, diventare vittime di un virus succede anche agli utenti più esperti. Avvalendosi di tecniche sempre più raffinate, gli hacker riescono a scavalcare le difese del nostro sistema operativo intrufolando i famigerati malware nell'hard disk del computer. Nonostante restino ben nascosti nei meandri del disco, i malware riescono ad assicurarsi un posto in prima fila grazie alla creazione di collegamenti che ne assicurano l'esecuzione in fase di avvio del computer e a questo punto, anche quando ci rendiamo conto della loro presenza, non è semplice riuscire ad evirarli. Così come avviene per altri file legittimi, anche quelli legati ai malware non possono essere rimossi perché bloccati dal sistema operativo. Infatti, quando tentiamo di cancellare un file bloccato, Windows ci risponde di non poter completare l'operazione perché il file è attualmente in uso. I malware più tenaci vanificano anche i tentativi di terminare il processo che impegna il file: in questi casi, l'unica strada praticabile per eliminarlo è di agire prima che possano entrare in azione.

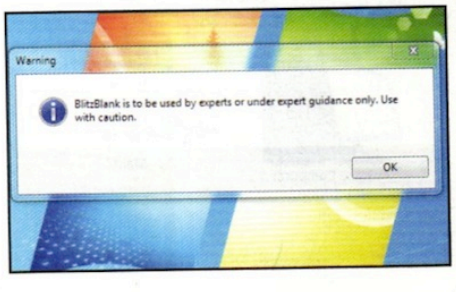
Da usare con cautela

Rivolto in particolar modo a utenti esperti, BlitzBlank è un potente strumento che può aiutarci a estirpare dal disco rigido quei file impossibili da cancellare perché bloccati da un processo in esecuzione. Il software può agire, oltre che su singoli file, anche su intere cartelle, chiavi e valori del registro di configurazione, driver e file eseguibili, rimuovendone il contenuto in fase di avvio di Windows. Tuttavia, con le dovute precauzioni, necessarie per non rischiare di compromettere la stabilità del sistema cancellando elementi indispensabili al funzionamento di Windows, può essere un'utile arma nelle mani di qualunque utente, anche quelli con risicate conoscenze tecniche. Inoltre, non richiedendo installazione, BlitzBlank dispone di un ulteriore asso nella manica che lo rende particolarmente efficace contro la lotta ai malware che inibiscono l'installazione di programmi votati alla sicurezza del sistema operativo. L'utilizzo dello strumento è di per sé semplice, ma per non fare guai è opportuno verificare con dovizia se file, chiavi di registro o driver che ci apprestiamo a eliminare siano parassiti o di natura genuina. Prima di compiere operazioni avventate, se scopriamo un processo sospetto nel Task manager, o l'antivirus ci segnala la presenza di un file parassita che risulta impossibile da eliminare, utilizzando Google cerchiamo ulteriori dettagli sull'elemento, dopodiché, certi che si tratti di un virus, avviamo BlitzBlank e seguiamo i passi necessari per rimuoverlo definitivamente dal disco rigido.

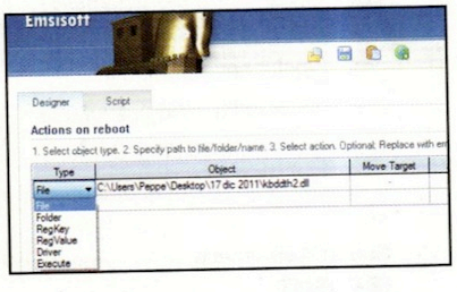
BLITZBLANK
Il software completo lo trovi sul ☑CD ☑DVD

MEGLIO PREVENIRE
La possibilità di creare un backup degli elementi rimossi è una funzione da non sottovalutare, soprattutto quando abbiamo la certezza assoluta di ciò che stiamo facendo. Dopo aver indicato il percorso dell'elemento da rimuovere (Passo 2), spuntiamo la casella *Backup*, clicchiamo nella colonna *Move Target* e indichiamo la destinazione del salvataggio. Nel caso in cui ci accorgiamo di aver commesso un errore, per rimediare basta rimettere al loro posto i file rimossi, o lanciare con un doppio clic (*OK*) le chiavi di registro per farle ritornare nuovamente nella loro posizione originale.

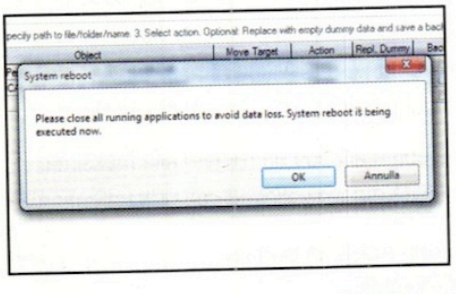
Ecco come BlitzBlank ci libera definitivamente da elementi bloccati



1 Scompattiamo l'archivio ***BlitzBlank.zip*** (presente nella sezione ***Sistema*** del Win CD/DVD-ROM) ed eseguiamo il file ***BlitzBlank.exe***. Rispondiamo ***Sì*** alla richiesta di privilegi del prompt UAC e clicchiamo ***OK*** nella finestra che ci avvisa di usare con cautela lo strumento.



2 Dopo esserci accertati che il file in questione sia effettivamente di natura malevola, clicchiamo nella colonna ***Type*** e dal menu a tendina indichiamo di che elemento si tratta (ad esempio, ***File***). Ora facciamo clic nella colonna ***Object*** e indichiamone il percorso completo.



3 Poiché per il completamento della procedura bisogna riavviare Windows, prima di cliccare su ***Execute Now*** salviamo i dati e chiudiamo i programmi in esecuzione. Confermiamo cliccando due volte ***OK***. Dopo il riavvio, dei file bloccati non ve ne sarà più traccia.

Facebook torna sui suoi passi

✓ Cos'è cambiato nel mio profilo con la nuova Timeline?

✓ Esiste un metodo efficace per disabilitare in modo permanente la Timeline di Facebook?

SERVE A CHI...
...fa fatica ad abituarsi alla modalità Timeline dei profili Facebook
...cerca uno strumento per attivare o disattivare a piacere la Timeline

Quando si tratta di Facebook le novità, quasi sempre, vengono digerite a fatica. Fin dai suoi esordi, anche una leggera modifica che riguarda il funzionamento di Facebook o il rapporto con la condivisione di dati personali, finisce per stravolgere le abitudini degli utenti, e poiché il loro numero è elevato (800 milioni), è improbabile che le migliorie siano tali per tutti gli iscritti. Tuttavia, come la storia e la natura insegnano, tutto ciò che non cambia muore, ragion per cui lo staff di Mark Zuckerberg, per assicurare la sopravvivenza del social network, è costretto a farlo evolvere continuamente, e ciò deve avvenire, anche se le novità non sono viste di buon grado.

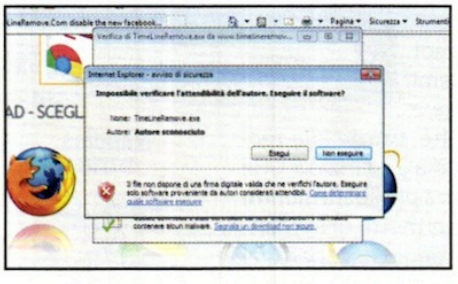
La cronologia dei profili

Timeline, chiamata anche Diario, non è altro che il nome assegnato all'ultimissimo restyling delle pagine profilo degli utenti Facebook. Più che evoluzione, in questo caso si può parlare di una vera rivoluzione, in quanto aspetto, funzionalità e organizzazione delle informazioni sulle pagine profilo sono state riscritte da zero. Il nome scelto per questa nuova modalità di visualizzazione dei profili non è casuale. Timeline organizza le informazioni in ordine cronologico, fornendo collegamenti rapidi che permettono un viaggio a ritroso nelle informazioni (attività, foto, aggiornamenti ecc.) riguardanti i profili. Un tale sconvolgimento di Facebook ha richiesto un approccio cauto, ed è per questo che in un primo momento Timeline era attivabile solo su richiesta dell'utente che, nel caso in cui non fosse riuscito ad abituarsi, aveva la facoltà di tornare al vecchio profilo. Il periodo di transizione è terminato già da qualche mese, e ora la Timeline , volente o nolente, è divenuta obbligatoria per tutti gli 800 milioni d'iscritti che, nonostante le svariate proteste, hanno dovuto adattarsi. Tuttavia non disperiamo, esiste ancora una possibilità per i nostalgici dei vecchi profili Facebook. Il nome la dice lunga su quanto promette di fare: TimeLine Remove offre a chi non va d'accordo con il nuovo layout, la possibilità di riavere i vecchi profili Facebook. Si tratta di un plug-in disponibile per tutti i browser più diffusi che, al posto di una soluzione più radicale, offre la possibilità di attivare/disattivare la modalità Timeline. Una volta installato, i profili che visiteremo saranno visualizzati nella modalità classica, quando lo vorremo, possiamo riattivare Timeline cliccando sull'apposito pulsante. È importante notare che il cambio di visualizzazione dei profili Facebook interesserà solo il nostro schermo, infatti, chiunque visiterà il nostro profilo Facebook sarà sempre accolto dal nuovo layout.

TIMELINE REMOVE
Il software completo lo trovi sul ☑CD ☑DVD

C'ERANO UNA VOLTA GLI ALBUM
Sfogliare la miriade di foto che ogni giorno vengono condivise su Facebook, è una delle attività preferite dagli utenti del social network. E anche in questo caso i nostalgici non mancano. A distanza di un anno dalla sua introduzione, c'è ancora chi rimpiange i vecchi album rimpiazzati dal visualizzatore Theater che, anche se offre un'area più ampia per la visualizzazione degli scatti, risulta più lento nel caricamento. In questo caso non c'è bisogno di prodigi tecnici, per sfogliare gli album cosi com'eravamo abituati a fare in passato, è sufficiente cliccare su una delle immagini presenti nell'album e aggiornare la pagina pigiando su *F5*.

TimeLine Remove è disponibile per tutti i browser. Ecco come usarlo



1 Avviamo Internet Explorer, puntiamolo alla pagina www.timelineremove.com e clicchiamo sul logo di Internet Explorer (***Esegui***). Rispondiamo ***Sì***, clicchiamo su ***OK*** proseguiamo con ***Avanti*** e ***Installa*** quindi usciamo con ***Fine*** e riavviamo il browser.

2 A differenza di Internet Explorer, per i browser Firefox e Chrome l'installazione avviene come per qualsiasi altra estensione. Colleghiamoci alla pagina www.timelineremove.com, clicchiamo sul logo che rappresenta il nostro browser e procediamo con l'installazione.

3 Ora spostandoci sulla pagina di un profilo Facebook noteremo che il layout è quello classico. Per ritornare alla modalità ***Timeline*** (opzione non disponibile per Internet Explorer) basta aprire il menu del pulsante ***TimeLine Remove*** e cliccare su ***Status***.

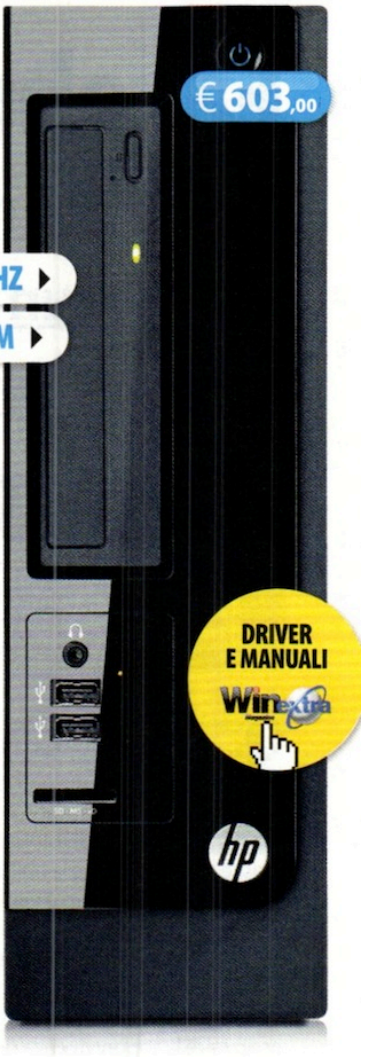
Piccolo e flessibile

Tanta produttività in poco spazio per adattarsi alla grande ad ogni ambiente di lavoro

Desktop

HP PRO 3300 SMALL FORM FACTOR XT343EA

HP • Tel. 848 800871 • www.hp.com/it



CPU INTEL CORE I3 3,30 GHZ

HARD DISK 1 TB 7.200 RPM

6 PORTE USB 2.0

L'HP PRO 3300 è stato progettato per tutti quegli ambienti di lavoro dove lo spazio è poco ma non si può rinunciare ad un sistema veloce e affidabile. Molto più compatto di un desktop tradizionale, è facile trovargli spazio sulla scrivania e offre una flessibilità superiore ai sistemi All-in-One. La configurazione di base, già di per sé adeguata a svolgere le attività più comuni, può essere facilmente modificata espandendo la RAM o integrando moduli grazie alla presenza di uno slot PCI Express (PCIe). Il processore Intel Core i3-2120 (3,30 GHz, 3 MB di cache, 2 core), i 2 GB di memoria DDR3 e il disco da 1 TB a 7.200 giri al minuto sono comunque più che adeguati per la navigazione sul Web e l'uso di suite per ufficio, ma anche per l'editing fotografico, la creazione di presentazioni multimediali o la progettazione di contenuti Web.

Tutto in poco spazio

Il design elegante lo renderà perfetto per ogni tipologia di arredamento. Il case è poco più spesso di 10 cm e, nonostante questo, ha permesso di alloggiare un masterizzatore DVD. Sul pannello frontale sono poi presenti due porte USB 2.0 e l'utile lettore di memory card per riversare velocemente gli scatti realizzati con la digicam. È anche parsimonioso nei consumi, molto silenzioso e viene fornito con in dotazione un ricco corredo software che comprende Microsoft Office 2010 nella versione Starter e la suite Cyberlink con PowerDVD, Label Print, Power 2 Go e Power Director per la gestione completa dei media digitali.

Convenienza	9
Caratteristiche	9
Innovazione	8
VOTO	26/30

Processore: Intel Core i3-2120 (3,30 GHz, 3 MB di cache, 2 core) • **Memoria:** 2 GB DDR3 • **Hard Disk:** 1 TB • **Scheda Video:** Intel HD integrata • **Unità ottica:** Masterizzatore DVD SuperMulti SATA • **Sistema operativo:** Windows 7 Professional 64 bit • **Extra:** 6 USB 2.0 (quattro interne), Ethernet, DVI, VGA, lettore memory card • **Dimensioni:** 10,37

Topo da compagnia

Mouse

LOGITECH TOUCH MOUSE M600

LOGITECH • Tel. 02 2151062 • www.logitech.com

Un mouse senza fili e senza tasti: la sua superficie tattile consente di utilizzare il tocco delle dita per scorrere le pagine e avviare le applicazioni, proprio come si fa con uno smartphone. Il ricevitore Wireless USB può essere riposto nel vano batteria e si può scegliere se alimentarlo con una o due batterie a seconda dell'autonomia che si vuole ottenere.

Sensore: Ottico da 1000 DPI • **Raggio di copertura:** 10 metri • **Alimentazione:** 2 pile AA • **Sistemi operativi supportati:** Windows 7

Convenienza	7
Caratteristiche	9
Innovazione	9
VOTO	25/30

Wi-Fi senza ostacoli

Router

INTELLINET ROUTER WIRELESS 450N

INTELLINET • Tel. 0434 735573

www.icintracom.biz

Con questo router puoi dire addio ai problemi causati da interferenze e barriere architettoniche. Grazie alla tecnologia Wi-Fi Dual band a 2,4 GHz e 5 GHz puoi usare una frequenza più libera mentre quella 3T3R MIMO ti permette di aumentare il rendimento e il raggio di copertura: così potrai raggiungere anche le stanze più lontane e avere sempre un segnale potente e stabile.

Funzioni: Router/Wireless • **Wi-Fi:** Dual band 2,4 GHz e 5 GHz fino a 450 Mbps • **Interfacce:** Quattro porte Ethernet da 1 Gigabit • **Peso:** 1.000 g • **Dimensioni:** 195 x 127 x 35 mm

Convenienza	7
Caratteristiche	9
Innovazione	8
VOTO	24/30

In movimento con stile

Il compromesso ottimale per chi viaggia ed è alla ricerca di un sistema scattante e completo

MANUALI E DRIVER

€ 809,00

▲ SOLO 1,7 KG

▲ DISPLAY DA 13,3" LED

▲ INTEL CORE I3 DI SECONDA GENERAZIONE

Notebook

SONY VAIO VPC-SB3M9E/B

SONY • Tel. 02 618381 • www.sony.it

Nonostante le dimensioni compatte e il peso di appena 1,7 Kg, il Sony Vaio VPC-SB3M9E/B è un notebook completo che non rinuncia proprio a nulla. In uno spessore di soli 2 cm, integra sia il masterizzatore DVD, sia tre porte USB di cui una nel nuovo standard 3.0, dieci volte più veloce.

Saprà assisterci in qualsiasi attività perché le performance sono assicurate da un processore Intel Core i3-2330M di seconda generazione cui sono affiancati 4 GB di memoria RAM espandibile fino a 8 GB.

La sezione video, invece, è affidata a una scheda grafica dedicata AMD Radeon HD 6470M da 512 MB che può lavorare accoppiata a quella integrata Intel, mentre la tecnologia Dynamic Hybrid Graphics assicura la massima efficienza energetica: in modo automatico viene scelta la modalità grafica più appropriata per l'attività da svolgere.

Convenienza	7
Caratteristiche	7
Innovazione	8
VOTO	22/30

Bello e resistente

Lo chassis è realizzato in magnesio e alluminio, soluzione che ha permesso di ottenere un notebook molto leggero e al tempo stesso resistente. Per essere sempre pronto quando serve, è stato dotato di una batteria capace di un'autonomia di ben 7 ore che possono essere portate a 14 ore acquistando la Sheet Battery opzionale.

La tastiera col layout a isola si rivela sempre precisa e confortevole, mentre l'ampio poggiapolsi è comodo e non surriscalda. Un notebook per essere sempre produttivi, ovunque e senza compromessi.

Processore: Intel Core i3-2330M da 2,2 GHz • **Memoria:** 4 GB DDR3 • **Hard Disk:** 500 GB • **Scheda Video:** AMD Radeon HD 6470M • **Display:** 13,3" da 1.366x768 pixel **Unità ottica:** DVD SuperMulti • **Sistema operativo:** Windows 7 a 64 bit • **Extra:** 2 USB 2.0, 1 USB 3.0, Wi-Fi N, HDMI, Webcam, lettore di memory card, VGA, Ethernet, Bluetooth 3.0 • **Dimensioni:** 545,2 x 414,3 x 81 mm

Il televisore diventa Smart

Player MP4

ASUS O!PLAY TV PRO

ASUS • Tel. 199 400089 • www.asus.it

Dispositivo dedicato all'home entertainment che consente di aggiungere al televisore le funzioni delle Smart TV. Oltre a riprodurre la maggior parte dei formati audio/video, integra un sintonizzatore DVB-T per visualizzare e registrare i programmi trasmessi sul Digitale Terrestre. Per le registrazioni è stato dotato di uno slot interno per l'installazione di un hard disk da 3,5" SATA III. Le connessioni di Rete Wi-Fi ed Ethernet permettono di connetterlo al Web e accedere dalla TV alle piattaforme Acetrax, YouTube, DailyMotion ecc. In più le funzioni O!Capture (condivisione su Facebook o YouTube), O!Replay (per rivedere gli ultimi 7 secondi di un programma), O!Direct (per accedere ai contenuti sul PC) e O!MediaShare (per lo streaming dai dispositivi mobile alla TV).

GALLERIA FOTOGRAFICA

CONNESSIONE STREAMING WI-FI ▶

SINTONIZZATORE TV CON PVR ▶

€ 199,00

Formati video: MPEG1, MPEG2, MPEG4, RM, RMVB, VC-1, H.264, XVID, 3D **Connessioni:** Wi-Fi, LAN, 2 USB 2.0, 1 USB 3.0, USB/eSATA, HDMI 1.4, Video Composito • **Dimensioni:** 300 x 243 x 40 mm

Convenienza	7
Caratteristiche	10
Innovazione	9
VOTO	26/30

Perfetto per divertirsi

Ampio display da 18,4" Full HD e prestazioni al top per godersi i film come al cinema

€ 1.209,00

DISCO DA 1 TB ▶

GRAFICA DEDICATA DA 1 GB ▶

CPU INTEL CORE I7 DI SECONDA GENERAZIONE ▶

Notebook

ASUS K93SM-YZ082V

ASUS • Tel. 199 400089 • www.asus.it

Se cerchi un sistema che sappia fornirti la stessa esperienza multimediale di un vero desktop, allora l'Asus K93SM è proprio quello che fa per te. Questo notebook ti mette infatti a disposizione una piattaforma completa per gestire i tuoi media digitali e, grazie al potente processore Intel Core i7 e agli 8 GB di memoria RAM, ti permette di lavorare con qualsiasi applicazione senza che il sistema vada in affanno. Puoi effettuare l'editing delle foto o il rendering dei tuoi video, anche in Full HD, e poi trasferirli direttamente su disco grazie al masterizzatore Blu-ray. La sezione video, poi, è affidata a una scheda Geforce GT610M da 1 GB con la quale potrai divertirti con gli ultimi giochi e trasformare il notebook in una perfetta postazione ludica da viaggio.

Convenienza	8
Caratteristiche	9
Innovazione	8
VOTO	25/30

Al posto del desktop

Quando si usa l'Asus K93SM si ha come l'impressione di trovarsi davanti a un computer fisso. Il sistema risponde sempre velocemente e la tastiera è ampia e confortevole: c'è persino il keypad numerico separato mentre il layout a isola rende la digitazione sempre precisa e protegge dalle infiltrazioni di polvere. La tecnologia IceCool Technolgy sviluppata da Asus consente di raffreddare il processore e al tempo stesso mantiene il poggiapolsi a una temperatura inferiore a quella del corpo umano. Ampie, poi, le possibilità di connessione, anche se si fa sentire la mancanza di una porta USB 3.0. Oltre 4 Kg potrebbero creare qualche problema per il trasporto, ma si tratta di un compromesso accettabile se non si vuole rinunciare alla praticità di un vero desktop.

Processore: Intel Core i7 2670QM da 2,2 GHz **Memoria:** 8 GB DDR3 • **Hard Disk:** 1 TB • **Scheda Video:** NVIDIA Geforce GT610M • **Display:** 18,4" 16:9 Full HD (1.920x1.080) LED • **Unità ottica:** Blu-ray Disc BD-RE **Sistema operativo:** Windows 7 Home Premium (64 bit) • **Extra:** 4 USB 2.0, Wi-Fi N, VGA, HDMI, Webcam, Ethernet, lettore di memory card • **Dimensioni:** 44,1 x 29,5 x 5,59 cm • **Peso:** 4,11 Kg

DRIVER, SOFTWARE E MANUALI Winextra

Il Wi-Fi mette le ali

SCARICA I DRIVER AGGIORNATI Winextra

VELOCITÀ MASSIMA FINO A 750 MBPS ▲

PORTE USB PER CONDIVISIONE FILE IN RETE ▲

Router

TP-LINK TL-WDR4300

TP-LINK • www.tp-link.com

Dispositivi wireless presenti nei dintorni del computer possono causare interferenze alla rete Wi-Fi, con il conseguente rallentamento della velocità e improvvise disconnessioni. Il TL-WDR4300, per evitare che questo accada, è dotato di tecnologia Dual band a 2,4 GHz e 5 GHz capace di funzionare simultaneamente. In questo modo si evitano i disturbi e si riesce a raggiungere performance massime pari a 750 Mbps. A tutto questo aggiunge anche altre utili funzioni come la gestione avanzata della banda e la possibilità di collegare due periferiche USB come stampante, hard disk o pendrive per condividerle a tutte le postazioni connesse in rete come PC, smartphone, tablet e altro ancora.

Convenienza	8
Caratteristiche	9
Innovazione	9
VOTO	26/30

Funzioni: Router/Wireless • **Wi-Fi:** Dual band 2,4 GHz e 5 GHz • **Interfacce:** Quattro porte Ethernet da 1 Gigabit, 2 USB 2.0 • **Peso:** 1.000 g • **Dimensioni:** 243 x 160,6x32,5 mm

Non teme il buio

L'obiettivo più luminoso su una compatta, per scatti perfetti anche con poca luce

€ 320,00

Fotocamera digitale

NIKON COOLPIX P310

NIKON • Tel. 011 8996804 • www.nital.it

▲ SENSORE CMOS DA 16 MEGAPIXEL

▲ REGISTRA VIDEO IN FULL HD

▲ MODO DI RIPRESA 3D

Quando ci si trova in ambienti poco illuminati, riuscire a catturare una buona foto è sempre un problema, soprattutto quando ci si serve di una compatta. Per evitare che le immagini risultino scure, un po' mosse e piene di rumore, Nikon ha realizzato la Coolpix P310. Questa digicam mette insieme un sensore CMOS retroilluminato da 16 megapixel e un obiettivo NIKKOR 24 mm f/1.8, il più luminoso mai montato su una Coolpix. A tutto questo si aggiunge la funzione di riduzione delle vibrazioni a decentramento ottico per ottenere immagini eccezionali, con un'ottima risoluzione e un incredibile livello di dettaglio anche di notte o in condizioni di scarsa illuminazione.

Prestazioni da grande

La Coolpix P310 mette a disposizione un'ampia gamma di controlli creativi con quattro modi di esposizione manuale (Auto programmato, Priorità di tempi, Priorità diaframmi e Manuale) e un sistema di autofocus a 99 punti. Può inoltre registrare video in Full HD con audio stereo e catturare immagini 3D di qualsiasi soggetto. Precisa, potente e anche molto veloce perché riesce a scattare fino a 5 immagini alla massima risoluzione a 6 fps o fino a 30 immagini, sempre a piena risoluzione, a 1 fps. Una fotocamera capace di fornire prestazioni di alto livello e disponibile nei colori black e white.

Convenienza	8
Caratteristiche	9
Innovazione	9
VOTO	26/30

GALLERIA FOTOGRAFICA

Sensore: • CMOS da 16 megapixel • **Supporto di registrazione:** SD/SDHC/SDXC • **Zoom ottico/digitale:** 4,2X/4X • **Display:** 3" a colori da 921.000 pixel **Registrazioni video:** Full HD a 1.920x1.080 30 fps con audio stereo • **Connessioni:** USB, HDMI • **Autonomia batteria:** 230 scatti • **Dimensioni:** 103 x 58 x 32 mm **Peso:** 194 g

€ 279,00

MANUALE D'USO

▲ DISPLAY LCD MULTITOUCH 4,3"

▲ SISTEMA OPERATIVO ANDROID

Solo per veri amanti della musica

Lettore MP3

SONY NWZ-Z1050 WALKMAN

SONY • Tel. 02 618381 • www.sony.it

Il Sony NWZ-Z1050 è il primo player MP3 progettato dalla casa giapponese dotato di sistema operativo Android. Prezzo e design, infatti, sono molto simili a quelli di uno smartphone, solo che in questo caso il fulcro di tutto è la musica. Per offrire un'esperienza audio di altissimo livello, è stato dotato di cuffie in-ear di qualità eccellente, amplificatore digitale S-Master MX e 5 tecnologie Clear Audio. Il suo display da 4,3 pollici è multitouch per consentire di selezionare il brano e impostare l'ascolto col semplice sfioramento delle dita. Riproduce anche video che, sfruttando la tecnologia DLNA, possono essere riprodotti sulla TV anche in modalità wireless. Il sistema operativo Android assicura poi ampie possibilità di personalizzazione e accesso al Market, su cui si possono trovare e installare migliaia di giochi e applicazioni.

Convenienza	6
Caratteristiche	9
Innovazione	9
VOTO	24/30

Memoria: 16 GB • **Display:** 4,3" WQVGA (800x480) **Processore:** Dual core NVIDIA Tegra 2 da 1 GHz **Connessioni:** USB, HDMI, Wi-Fi, Bluetooth **Autonomia batteria:** 20 ore riproduzione musica, 5 ore video **Dimensioni:** 70,5 x 134,2 x 11,1 mm • **Peso:** 156 g

Non chiamatelo solo orologio

ONSEN MC31

€ 149,99 • www.dmail.it

Questo gadget tecnologico si chiama Tempofonino, si porta al polso come un normale orologio, ma la sua tecnologia davvero innovativa permette non solo di controllare l'ora ma anche di inviare SMS, MMS ed e-mail. È sottile, dalle dimensioni ridotte e dal design essenziale ed elegante, è dotato di cronometro, lettore audio e video, GSM, Bluetooth e display touchscreen. Ottima qualità audio e altrettanto buona la ricezione del segnale di rete, nonché il collegamento Bluetooth nettamente superiore ad altri dispositivi simili. Sarà possibile utilizzare lo schermo da 1,3" per digitare, scrivere messaggi alfanumerici e utilizzare la calcolatrice. Tutta questa tecnologia è condensata in soli 54 grammi di peso e presenta le dimensioni di un classico orologio da polso! Ha inoltre una memoria interna da 121 MB e due batterie che garantiscono circa tre ore di conversazione, nonché il funzionamento in standby per circa 70 ore. Nella confezione è incluso anche il pennino.

Convenienza	8
Caratteristiche	9
Innovazione	9
VOTO	26/30

Viaggio nel microcosmo

MICROSCOPIO USB DIGIMICRO

€ 39,90 • www.crazyluke.it

Non è un normale microscopio, ma un dispositivo USB che permette non solo di analizzare gli oggetti nei minimi dettagli, ma anche di fotografarli e fare delle registrazioni video. La luce bianca integrata da 8 LED darà un'illuminazione supplementare durante le fasi di ispezione, anche quando quella ambientale non è delle migliori. La camera da 1,3 megapixel di cui è dotato consentirà, invece, di avere un alto dettaglio nelle riprese.

Convenienza	9
Caratteristiche	9
Innovazione	9
VOTO	27/30

Una carica inesauribile

HAND CRANK GENERATOR

€ 38,40 • www.k-tor.com

Chissà quante volte ci siamo trovati con la batteria dello smartphone completamente scarica e impossibilitati a ricaricarla. Questo gadget è utile proprio in situazioni simili: si tratta di un caricatore a mano per tablet, smartphone, digicam e altri dispositivi, dotato di una robusta manopola che fa generare elettricità in pochi secondi. Ha un generatore di 10 W e pesa davvero pochissimo. È quindi facilmente trasportabile e può essere riposto comodamente in borsa.

Convenienza	9
Caratteristiche	7
Innovazione	10
VOTO	26/30

Relax musicale

CUSCINO MUSICALE WIRELESS

€ 39,90 • www.crazyluke.it

A prima vista sembra un normale cuscino, ma in realtà, grazie alla tecnologia wireless, si collega al lettore MP3 o all'iPod consentendo agli appassionati di musica di rilassarsi ascoltando canzoni. La mancanza di cuffiette e fili rende il riposo ancora più piacevole.

VOTO 25/30

Massaggi hi-tech

MASSAGGIATORE USB PC

€ 12,00 • www.chl.it

Stare seduti tante ore davanti al PC stanca braccia e spalle. A favore del relax, ecco un utile massaggiatore USB da collegare alla porta del proprio computer. Arriva fino a una velocità di 3.600 giri al minuto e ha un comodo cavo lungo 1,8 metri che ne facilita l'utilizzo.

VOTO 24/30

Memoria ristretta

KRAUN MICRA USB

€ 42,99 • www.kraun.it

Tutti ormai posseggono una pendrive! Ma per rimanere sempre al passo con i tempi consigliamo l'acquisto della Micra appena lanciata da Kraun: capace di contenere fino a 32GB di dati, è dotata di un pratico gancio con laccetto che ne rende comodo il trasporto, senza correre il rischio di perderla.

VOTO 26/30

LibertyCommerce 10

CRISI?

NOI TI AIUTIAMO A COMBATTERLA!

Gestione magazzino, gestione agenti, gestione seriali e lotti, fatturazione, e-commerce, fidelity card e molto altro...

La migliore soluzione al minor prezzo!

a partire da €130,00 + IVA

Base/Advanced

Le caratteristiche di base:

- Clienti/Fornitori
- Multimagazzino
- Gestione di 8 listini
- Distinta base
- Possibilità di creare più aziende
- Gestione documenti
- Ordini al cliente e al fornitore
- Preventivi
- Interfacciamento con palmare
- Calendario appuntamenti

Versione Medium € 350,00 + IVA*

*Canone annuale

E-commerce

Il piu' facile da realizzare:

- Grafica personalizzabile
- Ricerca dei prodotti
- Fino a 5000 articoli
- Carrello automatico
- Una Immagine per prodotto
- Una copia base di LibertyCommerce
- Pagamenti : Bonifico/Contrass/Paypal
- Trasporti definibili
- Pagina di introduzione al negozio
- Integrazione con Google

Versione restaurant €310,00 + IVA

Restaurant

Advanced + ristorazione

- Gestione ordinazioni da Palmare
- Prenotazione dei tavoli
- Gestione tavoli e comande
- Gestione dei conti in sospeso
- Gestione del personale
- Stampa comande configurabile (cucina, bar, pizzeria)
- Stampa preconto
- Raccolta comande con palmare Windows Mobile 5/6
- Gestione delle sale
- Gestione Asporto
- Gestione Menù

NEW Crea il tuo "**catalogo per agenti**" (Visual Agenti)

www.libertycommerce.it

Lo scarichi dal sito e lo puoi provare in tutte le sue funzioni per 30 giorni

Cerchiamo Rivenditori !
per le condizioni consultare il sito

KPNQWEST Italia
Partners Tecnologici

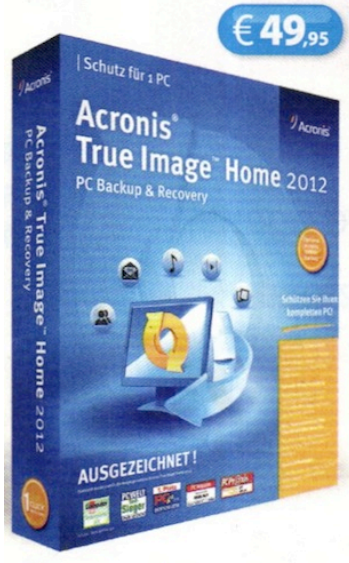
Tel. 010 591926 - 010 4074703
Fax: 010 4206799

Liberty Line s.r.l.
www.libertyline.com

www.libertycommerce.it

Ripristina il PC con un clic

Con True Image Home 2012 riporti come nuovo il sistema operativo



Tool di backup

ACRONIS TRUE IMAGE HOME 2012

ACRONIS • www.acronis.it

Nel PC di chiunque è racchiusa una vita intera: documenti di lavoro, password, fotografie, file musicali, filmati e quant'altro. E oggi, specialmente quando si è connessi alla Rete, basta poco per mettere tutto a repentaglio. Anche i più moderni computer, infatti, possono essere oggetto di malfunzionamenti software/hardware che pregiudicano l'operatività del sistema e l'integrità dei propri preziosi dati. Una soluzione interessante arriva da Acronis, che ha rilasciato di recente la nuova versione della sua utility di backup: True Image Home 2012. Questo software è sufficiente a creare immagini accurate del proprio sistema e, all'occorrenza, di ripristinarle in pochi minuti. Intuitivo e facile da usare, True Image Home 2012 offre caratteristiche collaterali a quella di backup/restore, come ad esempio la funzionalità *Try&Decide*, che permette di installare nuovi software o visitare siti potenzialmente pericolosi in piena sicurezza. Il tutto con la possibilità di annullare o mantenere le modifiche apportate di volta in volta al sistema.

True Image Home 2012 è l'ideale per prevenire perdite di dati o l'impossibilità di accedere al sistema

Convenienza	9
Caratteristiche	9
Innovazione	9
VOTO	27/30

Audio senza segreti

Audio editing

ADOBE AUDITION CS 5.5

ADOBE • www.adobe.it

Dalle operazioni di editing sulla forma d'onda all'applicazione di complessi algoritmi per il restauro sonoro e la registrazione multitraccia, il nuovo software Adobe è l'ideale per chiunque si occupi di musica e suoni. Ottimo per l'integrazione con altre applicazioni della casa, Audition trasforma ogni PC in un laboratorio tuttofare per la registrazione, manipolazione e finalizzazione audio.

Convenienza	8
Caratteristiche	9
Innovazione	8
VOTO	25/30

Prima la sicurezza

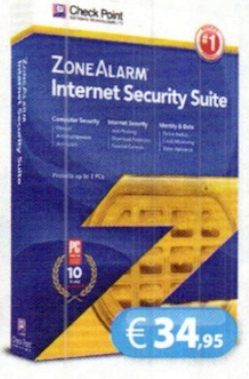
Antivirus

ZONEALARM INTERNET SECURITY 2012

ZONEALARM • www.zonealarm.it

La nuova suite Internet Security 2012 trasforma il tuo PC in un fortino inespugnabile, proteggendolo da virus, malware e da tutti i tentativi di hacking finalizzati al furto di dati e d'identità. Il nuovo pacchetto ZoneAlarm mette insieme un Firewall bidirezionale con un sofisticato motore di scansione per la rilevazione di codice malevolo e un efficace filtro AntiSpam.

Convenienza	8
Caratteristiche	9
Innovazione	8
VOTO	25/30



L'angolo del libro

L'ULTIMO HACKER

MARSILIO • www.marsilioeditori.it

Se sei un accanito fruitore di tutto ciò che è digitale e la lettura ti appassiona, ecco un romanzo avvincente che ti proietterà in un mondo inquietante. Il protagonista, un hacker di fama, sfrutterà le sue capacità per sventare un losco piano finalizzato al controllo tecnologico delle persone.

Autore: Giovanni Ziccardi • **Pagine:** 368

PROBLEMI E SOLUZIONI CON EXCEL

EDIZIONI FAG • www.fag.it

Con l'approccio tipico del problem-solving, questo testo su Excel consente di mettere in pratica le conoscenze teoriche attraverso la risoluzione di situazioni tipiche della realtà lavorativa di aziende e professionisti.

Autori: Salvaggio Alessandra • **Pagine:** 224

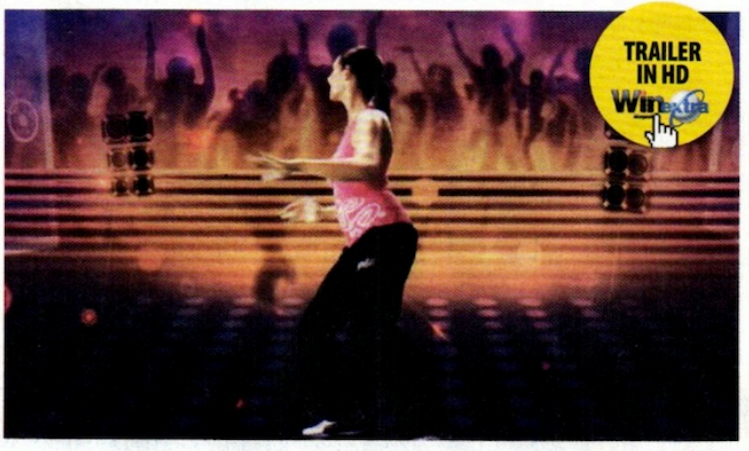
Resta in forma col ballo

ZUMBA FITNESS 2

€ 41,12 | Wii | XBOX360 | PS3 | ZUMBA GAMES • www.zumbafitnessgame.com

Ballare è un'attività che non solo favorisce l'aggregazione sociale, ma che può diventare una vera e propria pratica fisica con cui mantenersi giovani e restare sempre in forma. Anche se sei pigro e non ami la discoteca, ma non disdegni muovere qualche passo ogni tanto, Zumba Fitness 2 può proprio fare al caso tuo. Sequel della prima omonima edizione, questo nuovo titolo implementa una serie di funzionalità aggiuntive assenti nel pacchetto originale. In tutto, sono disponibili ben 20 stili di ballo, che spaziano dalla salsa al raggaeton passando per generi di tendenza come la danza orientale e il latin-pop. Sbizzarrisciti in mirabolanti passi da solo o coinvolgendo i tuoi amici, fino a quattro nella modalità Party. Scegli uno degli scenari a disposizione, lo stile che ti è più congeniale e che si aprano le danze!

Convenienza	9
Caratteristiche	9
Innovazione	9
VOTO	27/30



IN PISTA COME IN PALESTRA
Da solo o in compagnia (modalità multiplayer fino a 4 giocatori), con Zumba Fitness 2 ti diverti e rimani in forma

Occhio a quei due!

MARIO & SONIC AI GIOCHI OLIMPICI DI LONDRA 2012

€ 44,47 | Wii | NINTENDO • www.nintendo.it

Un titolo originale che si adatta a tutta la famiglia, in cui l'idraulico con salopette e il riccio blu più famosi al mondo partecipano insieme alle olimpiadi di Londra 2012. Tra prove di atletica, calcio, corsa ad ostacoli, 100 metri piani e quant'altro il divertimento è assicurato. Tanti minigiochi per passare in famiglia o con gli amici ore e ore di spensierata allegria, tra gare e competizioni senza esclusione di colpi.

VOTO 27/30

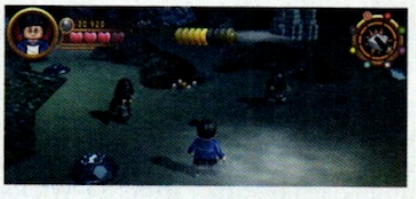
Il maghetto a cubetti

LEGO HARRY POTTER: ANNI 5-7

€ 49,90

XBOX360 | PS3 | PC | NINTENDO 3DS

WARNER BROS. GAMES • www.warnerbros.it



Un titolo che combina due delle passioni più sfrenate dei più piccoli: le mitiche costruzioni e il leggendario maghetto di Hogwarts. Il videogame è ambientato nel magico mondo creato dalla scrittrice inglese J.K. Rowling (ma tutto a mattoncini come nella migliore tradizione Lego) e ripercorre attraverso divertenti missioni le tappe fondamentali delle ultime pellicole. Sicuramente un buon gioco, dalla giocabilità collaudata e dalla grafica complessivamente piacevole.

VOTO 21/30

Multimedia Junior

PICO SI È PERSO

PC | EDIZIONI ERICKSON • www.erickson.it

Un pacchetto composto da CD-Rom e libro progettato per bimbi e bimbe dai 4 anni in su che abbiano voglia di imparare divertendosi. Pico è un simpatico alieno che atterra in modo rocambolesco sulla Terra. Solo con l'aiuto dei bimbi, superando una serie di prove di memoria, potrà ritornare nello spazio.

Autore: Silvia Andrich Miato, Lidio Miato • **Prezzo:** € 18,00 euro

GRAMMATICA PRIMITIVA 1

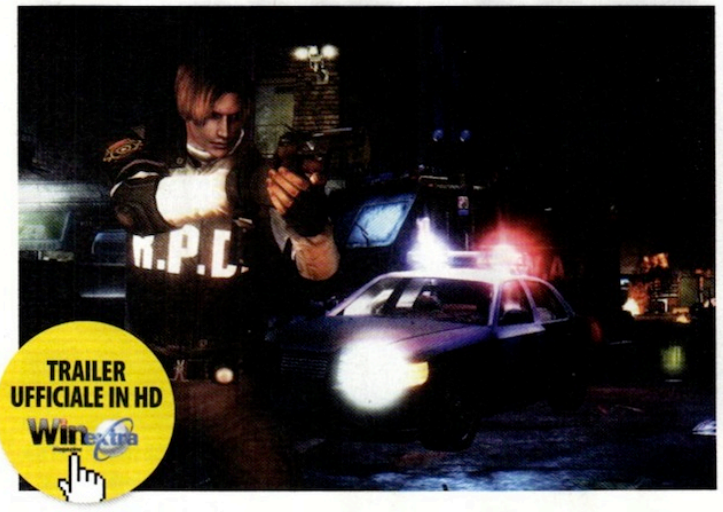
PC | EDIZIONI ERICKSON • www.erickson.it

Ecco un nuovo divertente programma per l'apprendimento della grammatica italiana di base. Attraverso il racconto di Oumar Ba e dei suoi amici, improvvisamente catapultati nella Preistoria, gli alunni dovranno affrontare numerosi esercizi su articolo, nome, preposizione e aggettivo.

Autore: Monica Colli, Grazia Mauri, Saviem • **Prezzo:** € 40,38

Resident Evil... il ritorno di Capcom

RESIDENT EVIL: OPERATION | € 44,90 | PC | PS3 | XBOX360 | CAPCOM • www.capcom-europe.com



TRA PRESENTE E PASSATO
Il gioco si svolge nel 1998 durante gli eventi di Resident Evil 2 e Resident Evil 3: Nemesis.

Convenienza	8
Caratteristiche	8
Innovazione	8
VOTO	24/30

A circa 16 anni di distanza dal primo Resident Evil, Capcom ci prova nuovamente con "Operation Raccoon City". Questa volta ci troveremo di fronte a un titolo molto differente dal survival horror a cui eravamo abituati, che adesso diventa uno sparatutto in terza persona cooperativo. Il titolo offre più modalità di gioco e ci permette di scegliere se essere dalla parte dei buoni o dei cattivi. In particolare, potremo decidere se contenere il disastro causato dalla diffusione dei T-Virus e G-Virus (infezione che ha tramutato il paese in zombi) salvando i sopravissuti, oppure di offuscare ogni traccia della contaminazione insabbiando tutte le prove, a costo di uccidere i pochi testimoni rimasti. Nel primo caso, vestiremo i panni dei personaggi che hanno reso famosa la saga (Leon S. Kennedy, Claire Redfield, Carlos Oliveira, Jill Valentine). Nel secondo, dovremo davvero essere pronti a tutto e scegliere il nostro personaggio tra gli agenti speciali della Umbrella Security Service (Hunk, Lupo, Bertha...).
In ogni caso ci troveremo di fronte a un'avventura di quelle che richiedono rapidità, decisione e riflessi sempre pronti.

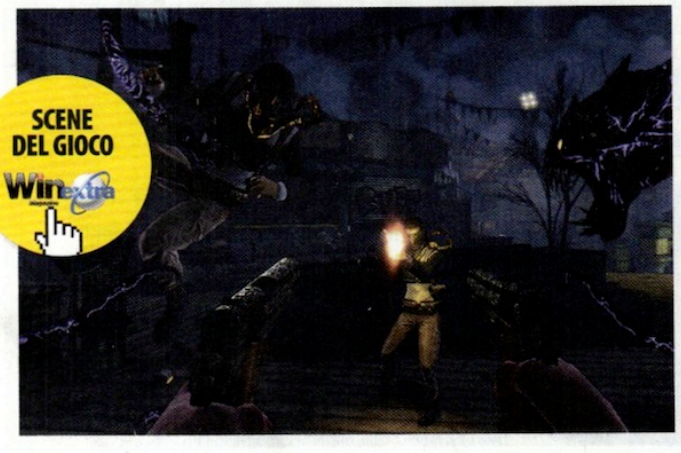
La forza oscura...

THE DARKNESS II

€ 59,90 | XBOX360 | PS3 | PC | 2K GAME • www.2kgames.com

Sequel dell'acclamato "The Darkness" rilasciato nel 2007, The Darkness II e un titolo dalla grafica "cartoon" ispirata alla serie di fumetti horror creata dalla Top Cow Productions. Il protagonista, Jackie Estacado, è posseduto da un'antica e oscura forza demoniaca che porta distruzione. Lo sparatutto in prima persona usa la tecnica "Quad-Wielding", che permette di sparare e contemporaneamente utilizzare due tentacoli per afferrare, squarciare e lanciare oggetti e nemici.

VOTO 26/30



La Terra è in pericolo

MASS EFFECT 3

€ 48,00 | PC | XBOX360 | PS3 | ELECTRONIC ARTS • www.ea.com/it

La terra sta bruciando sotto l'incessante attacco di una impietosa razza di macchine distruttrici. L'unica speranza è quella di radunare tutte le civiltà della Galassia e lanciarsi all'assalto finale per riconquistare il pianeta azzurro. Vesti i panni del Comandante Shepard e porta a compimento questa difficile missione. Un gioco avvincente, che grazie all'ottimo motore grafico e ad un impianto di intelligenza artificiale convincente non mancherà di divertirti e farti sobbalzare più volte sulla poltrona.

VOTO 27/30

FOLLOW US

FACEBOOK.COM/SERVERPLAN.IT

TWITTER.COM/SERVERPLAN

FAI UN SALTO NEL POSTO GIUSTO.

WWW.SERVERPLAN.COM

BEST PRICE

STARTUP LINUX

- TRASFERIMENTO DOMINIO INCLUSO
- 3 GB DI SPAZIO
- EMAIL ILLIMITATE
- 20 DATABASE MYSQL
- POSTGRESQL
- 1 DOMINIO INCLUSO
- BACKUP GIORNALIERO
- EASYAPP
- SITEBUILDER
- ATTIVAZIONE ISTANTANEA

~~€ 99.–~~

€ 9.– / ANNO

50€ GOOGLE ADWORDS BONUS

WWW.SERVERPLAN.COM/WINMAGAZINE

MR.24

ABBIAMO SEMPRE UNA SOLUZIONE PER TE.

IL NOSTRO SERVIZIO ASSISTENZA È ATTIVO 24 ORE SU 24.
IN QUALSIASI ISTANTE SIAMO SEMPRE ATTIVI E
RICEVERAI UN INTERVENTO NEL GIRO DI POCHISSIMI MINUTI.

NUMERO VERDE
800198662
DAL LUNEDÌ AL VENERDÌ / 9:00 - 18:00

SERVERPLAN

® 2002-2012 SERVERPLAN SRL - SOCIETÀ UNIPERSONALE VIA G.LEOPARDI, 22 - 03043 CASSINO (FR) - P.IVA 02495250603

Giocare a guardie e ladri!

SMASH COPS €2,39

Facciamo parte di una squadra speciale di polizia e a bordo della nostra volante dobbiamo rispondere ad ogni richiesta pervenuta dalla centrale. Il nostro obiettivo sarà arrestare i malviventi, inseguendoli lungo le strade di un'ipotetica città. Avremo numerose missioni da compiere per far progredire la nostra carriera di poliziotto. Le scene vengono inquadrate dai nostri colleghi in elicottero che con una freccia direzionale ci aiutano a rintracciare l'auto dei criminali. Per arrestarli dobbiamo investirli con la nostra volante, in modo da stremare le loro forze e bloccare l'auto definitivamente. Il momento dell'arresto viene filmato in modo spettacolare, con scene a rallentatore in stile film poliziesco. La nostra auto può essere guidata collocando il dito nei pressi del paraurti posteriore, oppure utilizzando il joypad visualizzato sulla parte sinistra dello schermo.

Convenienza	9
Caratteristiche	9
Innovazione	9
VOTO	27/30

COME IN UN FILM
Gli inseguimenti si svolgono in una lussuosa città che costeggia il mare, che ricorda la statunitense Miami, ricca di villette con giardino e piscina.

Al fotoritocco ci pensa lo smartphone

Ritocca gli scatti

PERFECT PHOTO €0,79

App per l'editing fotografico dotata di numerosi strumenti, facili da usare, destinati all'elaborazione dei nostri scatti fotografici. Oltre ad effetti come Vintage, Pencil Paint, Bloom, Posterize, Inversione e Bianco/nero, Perfect Photo dispone di funzioni come rotazione, ritaglio, bilanciamento livelli e molto altro. Gli elaborati possono essere caricati su Facebook e Twitter o spediti via e-mail.

VOTO 29/30

Collage d'autore

FRAME MAGIC PREMIUM €1,59

Con Frame Magic è possibile raggruppare gli scatti in modo originale e fantasioso. Sono disponibili ben 68 layout predefiniti con vari frame da riempire caricando le immagini contenute nel rullino o scattando nuove foto. Ciascun frame può essere modificato nelle dimensioni, nei bordi e negli angoli, aggiungendo ombre, colori, decorazioni e sfondi provenienti da un'ampia libreria inclusa nell'app.

VOTO 29/30

Ampi orizzonti

ANTICROP €0,79

L'app ricostruisce i contorni delle foto regalando una visuale prospettica più ampia, come se lo scatto fosse stato fatto a una distanza maggiore senza zoom. Ciò significa che, ad esempio, lo sfondo di un soggetto in primo piano può essere esteso. Basta solo allargare i bordi del riquadro fotografico e attendere che termini l'elaborazione dell'immagine per poi salvarla scegliendo tra diversi formati.

VOTO 29/30

Scrivi e ti dirò chi sei!

LA PERSONALITÀ DELLA TUA SCRITTURA GRATIS

Grazie alle tecniche di grafologia è possibile scoprire il profilo psicologico di una persona dalla grafia. Quest'app si basa su alcune di queste tecniche ed esamina il modo in cui scriviamo il nome per fornire risposte sul nostro modo di essere. Possiamo scoprire se siamo ottimisti o pessimisti, avari o generosi, malvagi, geniali o freak, fino ad individuare quale personaggio eravamo nella nostra vita passata. Che ci crediamo o no, passeremo momenti di puro divertimento.

Convenienza	10
Caratteristiche	8
Innovazione	8
VOTO	26/30

Viaggiare sempre informati

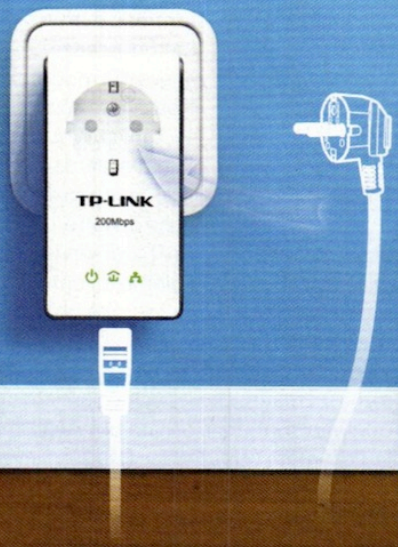
VIABILITÀ ANAS GRATIS

Applicazione destinata agli automobilisti che consente di tenere sotto controllo la viabilità di tutta la rete autostradale italiana, mostrando eventuali rallentamenti e code. Gli strumenti di ricerca consentono di trovare velocemente le informazioni utili per il nostro viaggio, effettuando la ricerca regionale, stradale o visualizzando le informazioni dell'ultima ora. Grazie alla geolocalizzazione è possibile dare uno sguardo veloce alla mappa e verificare la presenza di eventuali limitazioni della percorribilità stradale.

Convenienza	10
Caratteristiche	10
Innovazione	9
VOTO	29/30

TP-LINK®
The Reliable Choice

Presa integrata Easy Power Access



Starter Kit Powerline AV200+ con Presa Elettrica Integrata
TL-PA251KIT

INSIDE HARDWARE BEST BUY

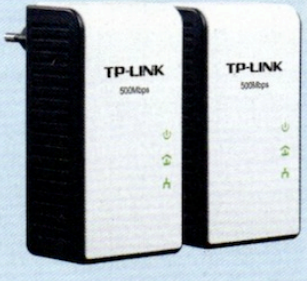
INSIDE HARDWARE GOLD

- Fino a 200Mbps, 300 metri
- Tasto pair di facile utilizzo
- Presa elettrica integrata per utilizzare il powerline come presa elettrica

MINI

Starter Kit Mini Powerline AV200
TL-PA211KIT

500 Mbps



Starter Kit Powerline Gigabit AV500
TL-PA511KIT

Wireless

Starter Kit Extender Powerline AV200 Wireless N 300Mbps
TL-WPA281KIT

Acquistate i prodotti TP-LINK online:

amazon.it · CHL www.chl.it · ePRICE · HRW.it · redcoon www.redcoon.it · RUN STORE.it · yeppon

3 anni di garanzia

TP-LINK ITALIA SRL
www.tp-link.it sales.it@tp-link.com

Copyright © 2012 TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD. All rights reserved.

TOP 5 ITALIA

La classifica dei film in Blu-ray più venduti

1

€ 19,90

DRIVE
Per amore verso una donna e suo figlio, un solitario stuntman decide di partecipare a una folle rapina…
Regia: Nicolas Winding Refn
Attori: Ryan Gosling, Carey Mulligan

2

€ 24,90

TWILIGHT SAGA: BREAKING DAWN PARTE 1
Regia: Bill Condon
Attori: Kristen Stewart, Robert Pattinson

3

€ 19,99

COWBOYS & ALIENS
Regia: Jon Favreau
Attori: Daniel Craig, Harrison Ford

4

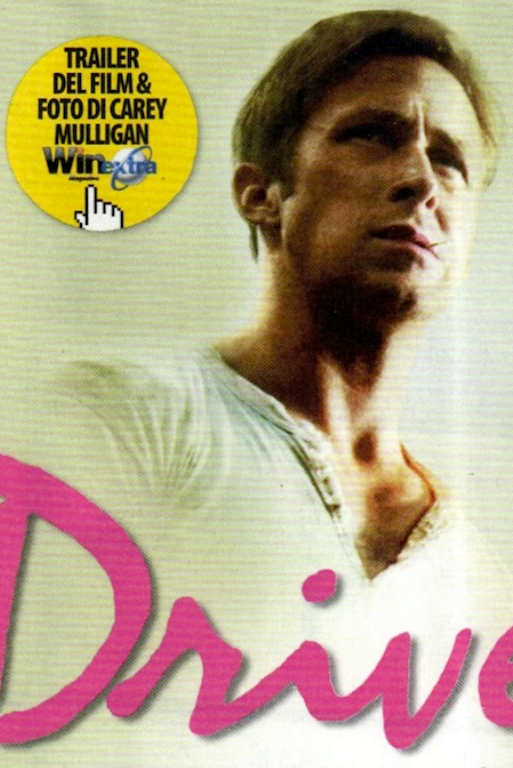
€ 17,90

REAL STEEL
Regia: Shawn Levy
Attori: Hugh Jackman, Evangeline Lilly

5

€ 19,90

SUPER 8
Regia: J.J. Abrams
Attori: Elle Fanning, Joel Courtney



TRAILER DEL FILM & FOTO DI CAREY MULLIGAN Winextra

Drive

Le facili scappatoie non esistono

BLU-RAY

€ 19,90

Driver lavora come stuntman e sfrutta le sue conoscenze nel campo dei motori per arrotondare come meccanico. A dispetto di un carattere solitario, si dà molto da fare anche di notte, quando offre i suoi servigi di pilota ai criminali. Un giorno incontra la sua vicina, Irene, con cui stringe un legame speciale, rinforzato dalla complicità che si crea con il bimbo di lei, Benicio. Irene, però, ha un marito che, appena rilasciato di prigione, si indebita con un boss della mala. Per amore verso Irene e Benicio, Driver decide di dar loro una mano partecipando a una folle rapina…

Regia: Nicolas Winding Refn **Attori:** Ryan Gosling, Carey Mulligan, Albert Brooks, Bryan Cranston, Christina Hendrix **Durata:** 100 minuti circa **Anno:** USA 2011 **Distribuzione:** 01 Distribution **Video:** 2.35:1 Anamorfico 1080p **Audio:** 5.1 DTS HD HR Italiano e Inglese **Sottotitoli:** Italiano per non udenti **Extra:** Trailer italiano; Gli stunts; Intervista ad Albert Brooks, Oscar Isaac, Bryan Cranston, Carey Mulligan, Christina Hendricks, Nicolas Winding Refn, Ron Perlman e Ryan Gosling; Los Angeles **Sito Internet:** www.drive-movie.com

the twilight saga

breaking dawn

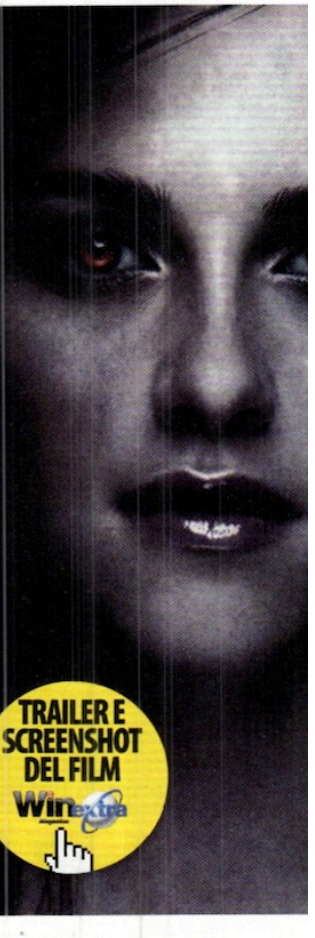
L'immortalità è soltanto l'inizio

BLU-RAY

€ 24,90

Edward Cullen e Bella Swan possono finalmente sposarsi. Il cuore di Jacob è spezzato, ma alla cerimonia non vuole mancare. Tutto procede per il meglio e gli sposini partono per la luna di miele a Rio De Janeiro. Bella rimane incinta e la gestazione vampiresca, di circa un mese, rischia di ucciderla. La paventata tragedia si risolve però in un doppio happy ending. In primis, per salvare la vita dell'amata, Edward esaudisce il desiderio di donarle l'immortalità trasformandola in vampiro. E infine, nasce Renesmee. L'arrivo della piccola, metà umana metà vampira, innesca però una catena di pericolosi eventi…

Regia: Bill Condon Attori: Kristen Stewart, Robert Pattinson, Billy Burke, Anna Kendrick, Michael Sheen **Durata:** 117 minuti circa **Anno:** USA 2011 **Distribuzione:** Eagle Pictures **Video:** 2.40:1 Anamorfico 1080p **Audio:** DTS HD Master Audio 5.1 Italiano e Inglese **Sottotitoli:** Italiano e Inglese **Extra:** Commento audio del regista; A more, morte, nascita: girando "The Twilight Saga Breaking Dawn - Parte 1", documentario in 6 parti; Il destino di Jacob; Il video del matrimonio; Jump to… Edward, Jacob, il matrimonio, la luna di miele, la gravidanza di Bella, i lupi, i Cullen **Sito Internet:** www.breakingdawn-themovie.com



TRAILER E SCREENSHOT DEL FILM Winextra

LE VERSIONI DI Win Magazine

CODICE DI ACCESSO
APR2512WIN
Non perdere la tua copia di Win Magazine in edicola.
Ogni mese troverai una nuova password per accedere a Win Extra

Win extra Magazine

www.winmagazine.it/winextra

Ogni mese Win Magazine ti mette a disposizione un nuovo spazio Web ricco di contenuti multimediali pronti da sfogliare

INTERFACCIA WEB

INSTALLALO SUBITO
Solo per i lettori di Win Magazine, un software completo in regalo

APP CENTER
Ogni mese in regalo le migliori applicazioni per arricchire il tuo dispositivo mobile

CONTENUTI EXTRA
Approfondimenti, gallerie fotografiche, video e software... sempre aggiornati

Collegati subito al nostro indirizzo Web, esegui la rapida procedura di registrazione e inserisci il codice che trovi in alto. Potrai così accedere in un batter d'occhio al nostro spazio Internet per **scaricare video, foto e programmi completi esclusivi**, selezionati ogni mese per te dalla Redazione. I nostri approfondimenti, inoltre, ti permetteranno di rimanere sempre informato sulle ultime novità tecnologiche. Non perdere tempo, un mondo di extra ti aspetta!

p.41

VERSIONE
BASE CON CD

I programmi completi scelti dalla Redazione per mettere in pratica i nostri tutorial

p.38

VERSIONE
GOLD CON 2 DVD

Un film "Top Title" da gustare in TV e due giochi completi

p.41

VERSIONE
PLUS CON DVD

Non perdere il "Top Game" del mese per giocare alla grande con il tuo computer

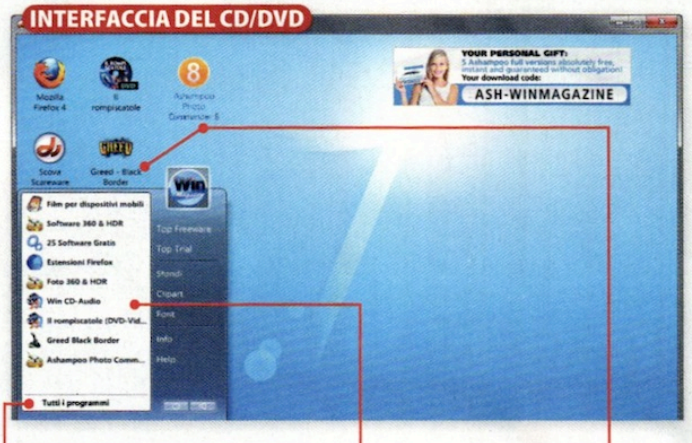
p.39

VERSIONE
DVD CON DVD DOPPIO

Ogni mese un film imperdibile, 4 GB di software e tanti contenuti extra

p.40

INTERFACCIA DEL CD/DVD



TUTTI I PROGRAMMI
Clicca e accedi subito alle categorie dei software presenti sul supporto

SPECIALI
Ogni mese una ricca selezione di contenuti extra, pronti da sfogliare

COMPLETI
I migliori programmi commerciali del mese offerti in regalo

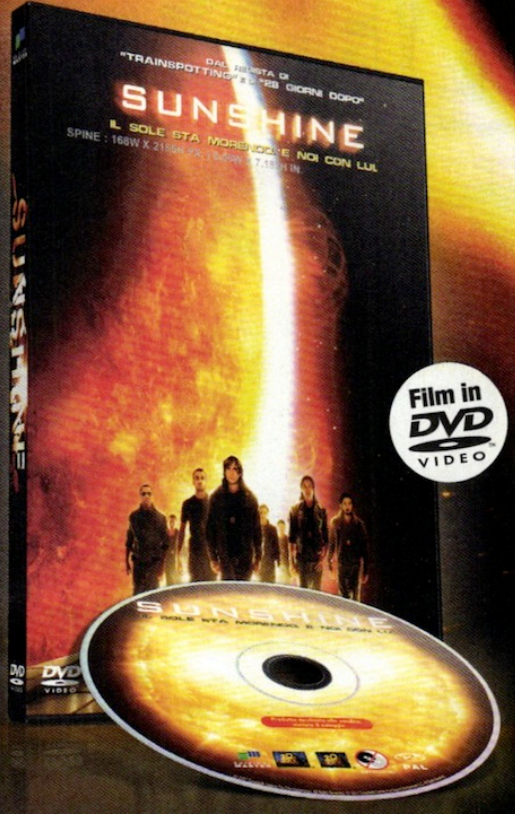
dal regista di
"Trainspotting" e "28 giorni dopo"

SUNSHINE

IL SOLE STA MORENDO E NOI CON LUI

Siamo nell'anno 2057; il Sole sta morendo ed il genere umano rischia l'estinzione. L'ultima speranza della Terra è riposta nell' Icarus II, una navicella spaziale con un equipaggio di otto uomini e donne agli ordini del capitano Kaneda. La loro missione: trasportare un ordigno nucleare che dovrà ridar vita al Sole. Ma un terribile incidente mette in pericolo la missione....

UNA TEMPESTA SOLARE DI EMOZIONE E AZIONE!



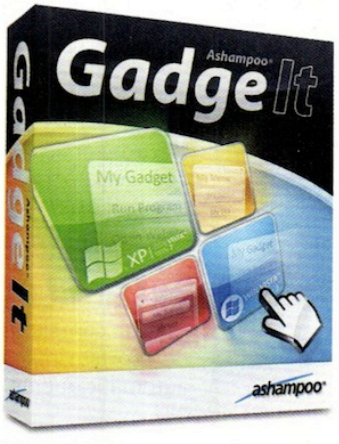
DVD di Win Magazine

IN EDICOLA

Win extra Magazine

Win Magazine ti mette a disposizione uno spazio esclusivo pieno di contenuti inediti. Scoprili subito sul sito www.winmagazine.it/winextra

SOFTWARE COMPLETO IN REGALO



Ashampoo Gadge It

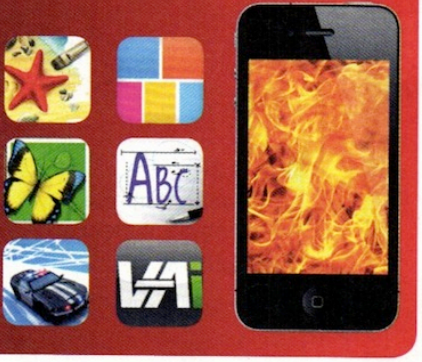
Crea tanti utili gadget per aggiungere nuove funzioni a Windows. E senza scrivere una riga di codice!

- S.O. Windows XP/Vista/7
- Dimensione: 32.744 MB
- CPU: 1000 MHz

Leggi il tutorial a pagina 114

APP CENTER

I link segreti per scaricare le HOT APPS per iPhone, Android e Windows Phone 7



Win Extra: accesso rapido!

La procedura di registrazione, semplice e veloce, ti permette di accedere subito ai contenuti esclusivi del nostro club privè

CODICE DI ACCESSO
APR2512WIN
Non perdere la tua copia di Win Magazine in edicola. Ogni mese troverai una nuova password per accedere a Win Extra

1 Una nuova registrazione

Collegati al sito www.winmagazine.it/winextra e clicca *Registrati*, situato in alto a destra. Scrivi i tuoi dati personali e un *Indirizzo e-mail* valido; scegli poi un *Nome utente* e una *Password* e infine premi *Invia*.

2 C'è posta per te!

Controlla la tua casella di posta elettronica: troverai un'e-mail con il link di attivazione del tuo account. Cliccaci sopra per completare la registrazione e ritorna nella Home Page di Win Extra. Clicca su *Accedi*.

3 Login diretto

Nel form che appare a video digita *Username* e *Password* scelti in fase di registrazione e il codice di accesso di Win Extra che trovi in questa pagina. Infine, clicca su *Accedi* e scopri i contenuti extra del mese!

VERSIONE BASE

INCLUDE CD DA 700 MB

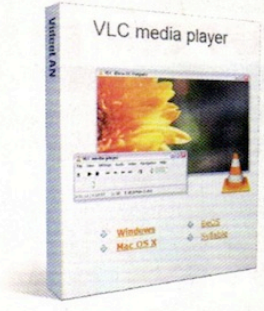
I programmi completi scelti dalla Redazione per mettere in pratica i nostri tutorial

ALEX GORDON

Dopo il simpatico idraulico Mario arrivano sul tuo PC le mirabolanti avventure dell'astuta volpe Alex

GIOCO COMPLETO

PRODOTTI COMPLETI IN REGALO



VLC 2.0

La nuova versione del player multimediale numero uno!

+ 100 plug-in

Leggi il tutorial a pagina 112

AVAST 7

L'antivirus sicuro, efficace e con tecnologia cloud a protezione del tuo PC

DROPBOX 1.3.12

Il software per entrare nell'olimpo del file sharing privato e scaricare di tutto!

FIREFOX 10

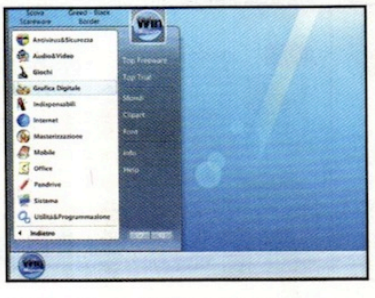
Un browser ricco di funzioni per navigare sempre sicuri e anonimi sul Web

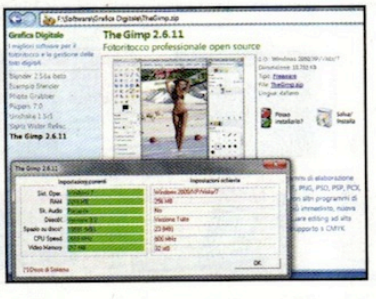
ANT MOVIE CATALOG 4

Crea un completo database dei tuoi film importando automaticamente tutti i dati

Così installi i software

Accedi facilmente ai contenuti del Win CD/DVD-Rom attraverso la sua pratica interfaccia grafica





1 Scegli il software...

Clicchiamo sul pulsante *Win Magazine* e poi su *Tutti i programmi*. Utilizziamo il mouse per entrare in una sezione a piacere e per selezionare uno dei programmi al suo interno.

2 ...e installalo subito!

Verifichiamo subito la compatibilità del software con il sistema operativo installato sul PC cliccando su *Posso installarlo?* e, se tutto è ok, premiamo su *Salva/Installa*.

Ed in più **ALTRI 70 SOFTWARE COMPLETI**

SPECIALI

LA CHIAVETTA SALVA WINDOWS

I tool che trasformano la tua pendrive USB in un efficace strumento di recovery

Leggi il tutorial a pagina 14

COSÌ ENTRO NEL PC

Gli strumenti per scardinare PC, smartphone e tablet alla ricerca di password perdute e file cancellati per errore

Leggi il tutorial a pagina 62

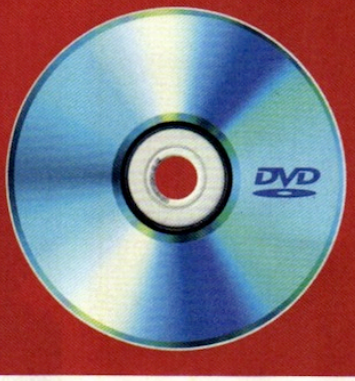
FILM PER CELLULARI

ANTONIO BANDERAS in **DESPERADO**

VERSIONE PLUS

INCLUDE DVD DA 4,3 GB

Non perdere il "Top Game" del mese per giocare alla grande con il tuo computer



Questa strana storia ha inizio dove tutto finisce, con la morte. Il protagonista, infatti, è un fantasma imprigionato ancora nel mondo dei vivi, in attesa di muoversi nell'aldilà. Questo passaggio, per lui e per tutte le anime trapassate, è impedito da qualcosa che si trova nel fantomatico Settore Omega. Il nostro compito è quindi quello di indagare in una fabbrica abbandonata e scoprire cosa blocca il collegamento con l'aldilà. Ad aiutarci in questa missione avremo la telecinesi, la possibilità di illuminare le zone e di interagire con l'ambiente. Dalla combinazione di questi elementi scaturiranno le soluzioni degli enigmi che costellano il gioco.

GIOCO COMPLETO

Ghost in the Sheet

REQUISITI DI SISTEMA:
Windows 2000/XP/Vista/7; CPU 1.0 GHz; RAM 256 MB; DirectX 9; Scheda Video 32 MB; 300 MB di spazio su hard disk

SOFTWARE COMPLETI

POWER 2 GO 8 ESSENTIAL

La suite di Cyberlink per creare facilmente CD, DVD e Blu-ray

Leggi il tutorial a pagina 102

Il sistema operativo avviabile da pendrive o CD

Leggi il tutorial a pagina 70

TOP SOFTWARE
DA PROVARE SUBITO!

GDATA ANTIVIRUS 2012

CYBERLINK POWERDVD 12

Ed in più, oltre ai contenuti presenti nella versione Base, **ALTRI BEN 40 SOFTWARE COMPLETI**

FILM PER PC & DVD

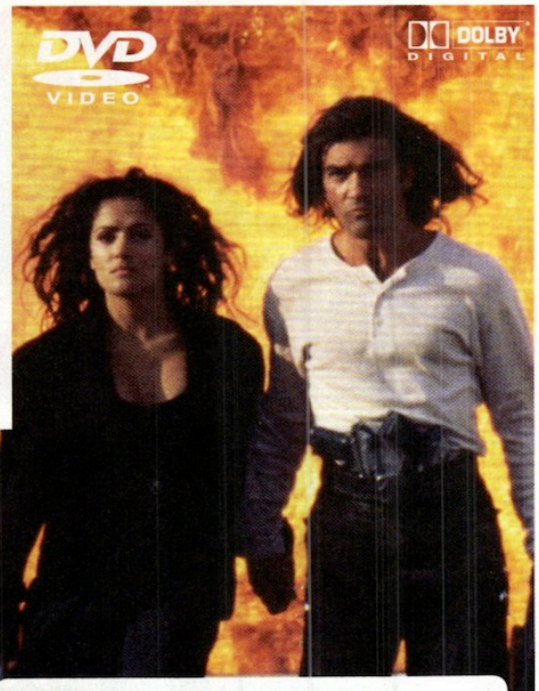
ANTONIO BANDERAS in DESPERADO

XVID DA 700 MB

VERSIONE DVD

INCLUDE DVD DA 8,5 GB

Un DVD doppio con film completo, 4 GB di software e tanti contenuti extra



FILM COMPLETO IN DVD VIDEO

DESPERADO

Spara sempre. Senza sosta. A chiunque.

Un misterioso suonatore di chitarra, dalla pistola facile, vuole vendicarsi di Bucho, un narco-trafficante i cui uomini hanno ucciso la fidanzata e reso inutilizzabile la mano con cui suonava. Durante una sparatoria viene ferito e si rifugia nel bar-libreria di Carolina, che lo cura e lo nasconde. Da un bambino apprende che Bucho usa i locali della città per il suo traffico di droga, tra cui anche la libreria della ragazza. La resa dei conti sarà una sparatoria dall'esito imprevedibile.

SCHEDA TECNICA
TITOLO ORIGINALE: Desperado
GENERE: Azione
REGIA: Robert Rodriguez
ATTORI: Antonio Banderas, Salma Hayek, Joaquim De Almeida, Steve Buscemi
DURATA: 100 minuti
SCENEGGIATURA: Robert Rodriguez
VIDEO: 1.85:1 Anamorfico 16:9
AUDIO: DD 5.1 Italiano, Inglese e Spagnolo
SOTTOTITOLI: Ita, Ing, Por e Spa

ANTONIO BANDERAS
Nasce a Malaga, in Spagna, il 10 agosto del 1960. Studia e si diploma alla Scuola d'arte drammatica. **Donne sull'orlo di una crisi di nervi**, **Philadelphia**, **Desperado** e **La maschera di Zorro** sono solo alcuni dei suoi successi. Ha sposato l'attrice Melanie Griffith nel 1996.

SALMA HAYEK
Attrice, regista e produttrice cinematografica messicana, nominata all'Oscar come miglior attrice per **Frida**, nel 2003. Il suo esordio sul grande schermo risale al 1993 con un piccolo cameo ne **Mi vida loca**, ma due anni più tardi ottiene il successo con **Desperado** di Robert Rodriguez.

SPECIALI

FORMULA 1
Le foto in Alta Risoluzione delle nuove monoposto

FOTORITOCCO
Le migliori APP per applicare cornici, scritte ed effetti ai tuoi scatti direttamente dal cellulare

Ed in più, oltre ai contenuti della versione Plus,
ALTRI 30 SOFTWARE COMPLETI

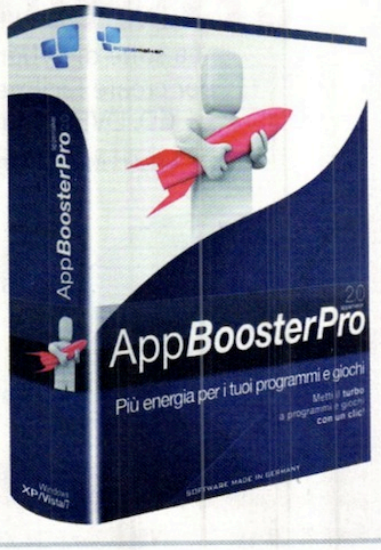
SOFTWARE COMPLETO IN REGALO

WINDOWS COL TURBO

Il software esclusivo che individua i punti deboli del sistema dove intervenire, per dare più potenza al PC

- S.O.: Windows XP/Vista/7
- Dimensione totale: 5.836 KB
- File: AppBooster.zip

Leggi il tutorial a pagina 44



VERSIONE GOLD

INCLUDE DVD DA 8,5 GB + FILM IN DVD VIDEO

Questo mese due film "Top Title" e un gioco completo

SCHEDA TECNICA

Genere: Comico
Durata: 145 minuti
Video: Pal 4:3
Audio: DD 2.0 Inglese
Sottotitoli: Italiano, Inglese, Francese, Portoghese e Spagnolo
Extra: La fermata dell'autobus: aspettare uno stupido autobus con delle stupide persone; La biblioteca: una giornata assolutamente infernale in biblioteca.

Le catastrofiche avventure del più maldestro personaggio televisivo mai creato

ROWAN ATKINSON IN

Mr.Bean 3

IL RITORNO DI MR. BEAN

Finalmente una buona notizia: la mia giacca puzza sempre meno di pesce. Meglio dimenticare invece ciò che mi capita al RISTORANTE per la mia festa di compleanno, così come lo spiacevole incidente alla PRIMA DEL FILM con Sua Maestà. Ma forse la Regina non si è accorta di niente.

MR. BEAN RITORNA A SCUOLA

Mi elettrizzo un po' durante la lezione di SCIENZE e anche durante quella di EDUCAZIONE ARTISTICA. Qualcuno se ne va con i miei pantaloni dopo il corso di JUDO e al parcheggio anche la mia macchina viene messa un po' sotto pressione…

BUON NATALE MR. BEAN

Che bello è NATALEEE (Yippetybippetydootydoo)!!! Irma viene a casa mia ed io ho messo in forno il TACCHINO. Ricevo dei regali fantastici: c'è una calza nella mia calza ed una classica NAVE da Gobb, ma a lei non piace il suo regalino (tipico delle ragazze).

© Tiger Television Ltd 1992

MR. BEAN GIOCA A GOLF

Ci credereste che ho perso di nuovo i pantaloni!?!! Questa volta in LAVANDERIA. Penso che dovrò incollarmi quelle dannate cose alle gambe. Nel pomeriggio ho giocato il mio primo round di MINIGOLF. Non sapevo però che per giocare bene c'è bisogno di un buon atlante, di una bussola e di un mucchio di soldi per l'autobus.

IL PROBLEMA DI ESSERE MR. BEAN

Quante me ne capitano dal DENTISTA. Quello stupido è addirittura cascato (dev'essere troppo vecchio). Poi parcheggio al PARCO, aggiusto il BATTELLINO telecomandato di un ragazzino e una fastidiosa VESPA ronzante mi sale su per il naso.

Ed in più **TUTTI I CONTENUTI DELLA VERSIONE DVD**

GRANDE NOVITÀ!

Le ricette e i segret

"Prepara insieme a me tanti piatti semplici e gustosi"

"Il meglio della cucina italiana reinterpretato a modo mio, per preparare ogni giorno pranzi e cene indimenticabili in famiglia e con gli amici"

in ogni uscita 16 schede lavabili a prova di olio e sugo!

lella cuoca più famosa della TV!

in cucina con Anna Moroni

IL MIO NUOVO RICETTARIO A SCHEDE PLASTIFICATE: COMODE E LAVABILI, TUTTE DA COLLEZIONARE!

Tante idee e spunti da tenere a portata di mano per rendere unici i tuoi piatti

Non perdere la **prima uscita** a soli **2,99** euro

PER LA PRIMA VOLTA
IN EDICOLA!

Windows & Internet mai così veloci

La guida pratica per avere un PC 10 volte più potente e superare i limiti di velocità della tua ADSL!

IN REGALO
APP BOOSTER PRO
Solo per i lettori di Win Magazine

Abbiamo finalmente acquistato un nuovo computer: veloce e performante, permette di compiere qualunque operazione in pochi secondi. Col passare del tempo, però, la voglia d'installare nuovi programmi o provare giochi diversi è tanta e così cominciamo a scaricare, installare, cancellare... fintanto che, un bel giorno, iniziamo ad "accusare il colpo". Apertura delle finestre, cancellazione di dati, avvio dei programmi: qualunque operazione, anche la più semplice, richiede tempi di esecuzione lunghissimi! Cosa fare in questi casi? Accantonata la soluzione della formattazione, possiamo sottoporre il PC ad una revisione, affidandoci ad un tool specializzato in grado di rimettere Windows in sesto. Proprio quello che promette AppBooster, il software che questo mese regaliamo a tutti i nostri lettori. Dopo l'installazione, il programma effettua un'approfondita verifica del sistema cercando quali programmi e processi in esecuzione sono inutili e quali invece sono necessari. AppBooster permette quindi di disattivare tutte le applicazioni inutili per far funzionare il sistema alla sua massima velocità e anche di specificare se all'avvio di un particolare software debba essere attivata la "modalità Turbo". Pochi clic e il nostro PC ritornerà in perfetta forma!

Cosa ci occorre

20 MIN. FACILE

TOOL DI OTTIMIZZAZIONE
APPBOOSTER PRO
Lo trovi su: ☑CD ☑DVD
Quanto costa: Gratuito solo per i lettori di Win Magazine
Sito Internet: www.mobileconcepts.de

CLEANER REGISTRO DI CONFIGURAZIONE
CCLEANER 3.16
Lo trovi su: ☑CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet: www.piriform.com

turboPC in un clic!
HARD DISK RAM WINDOWS ADSL

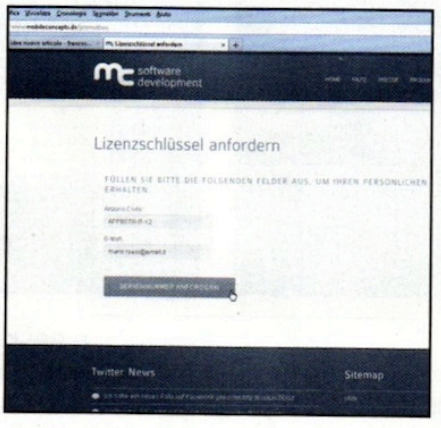
RISULTATI TEST DI LABORATORIO

Abbiamo installato AppBooster su di un notebook per condurre i test. Dopo la sua esecuzione abbiamo trovato il 39% di processi in meno e il 19% di memoria libera in più. Liberato da questa zavorra il notebook si è dimostrato essere il più veloce, tanto che la conversione di un file video da 1 gigabyte è passata dai 16 minuti e 45 secondi richiesti prima del "trattamento" ai poco più 13 impiegati dopo: quasi il 25% in meno. Un bel guadagno!

TEMPO DI AVVIO DEL SISTEMA	-10%
CONSUMO DI RAM	-19%
PROCESSI IN ESECUZIONE	-39%
TEMPI DI CONVERSIONE VIDEO	-25%

A Registrazione e installazione

Ecco la semplice procedura da seguire per installare e registrare AppBooster. Al termine, potremo utilizzare tutti gli strumenti integrati nel software senza alcuna limitazione di tempo e funzionalità.



1 Operativi in pochi clic

Eseguiamo il file *AppBooster20_Pro_Setup.exe*, selezioniamo *English* dall'elenco a discesa che appare e premiamo su *OK*. Clicchiamo su *Next*, mettiamo la spunta accanto alla prima opzione e premiamo su *Next*. Seguiamo il wizard per completare l'installazione.

2 Attiviamo la promozione

Premiamo *Finish* per concludere l'installazione e avviare il programma. Nel frattempo, avviamo il browser e colleghiamoci al sito www.mobileconcepts.de/promotion. Inseriamo nella prima casella il codice *APPBSTR-IT-12*, nella seconda il nostro indirizzo e-mail.

3 Registriamo il prodotto

Clicchiamo *Seriennumber anfordern*: dopo pochi secondi riceveremo un'e-mail con il codice di registrazione di AppBooster. Copiamolo (*Ctrl+C*) e incolliamolo nella casella *License key* della finestra apparsa nel frattempo a video. Clicchiamo *Continue* e poi *OK*.

IL CENTRO DI CONTROLLO DAL QUALE GESTIRE WINDOWS E INTERNET

1 MY PROFILES
È possibile aggiungere e attivare un nuovo profilo per rendere effettive le impostazioni personali

2 ACTIVATE BOOSTER
Basta un clic per attivare la modalità di funzionamento ad elevate prestazioni per i software installati nel PC

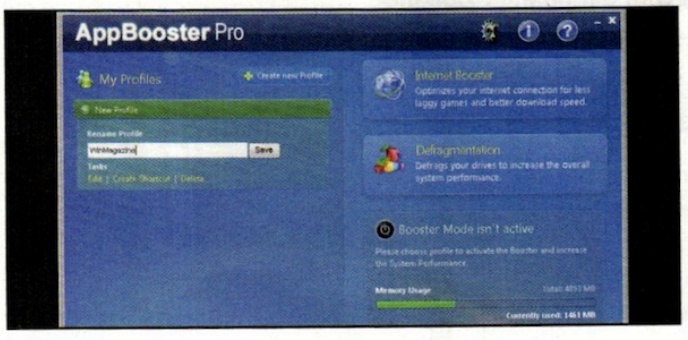
3 INTERNET BOOSTER
Da questa sezione è possibile controllare e ottimizzare le impostazioni Internet

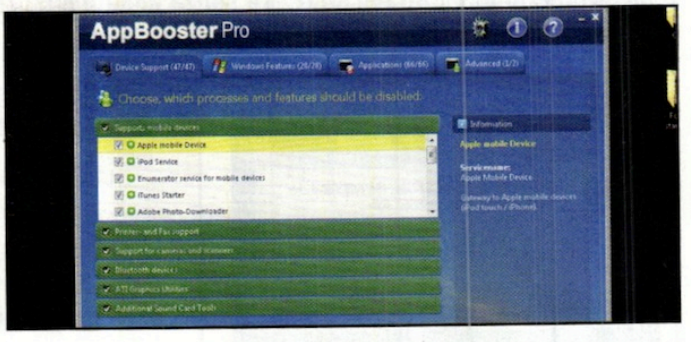
4 DEFRAGMENTATION
Da qui può essere avviata la deframmentazione dell'hard disk al fine di rendere più veloci le operazioni di lettura/scrittura

5 CONTROL PANEL
Visualizzazione grafica e in tempo reale della situazione relativa alla memoria e ai processi attivi

B Profili su misura? Solo vantaggi!

Il software è installato e perfettamente funzionante. Prima di iniziare ad utilizzarlo, però, è opportuno creare alcuni profili d'uso mediante i quali è possibile decidere cosa attivare e cosa disattivare nel sistema.



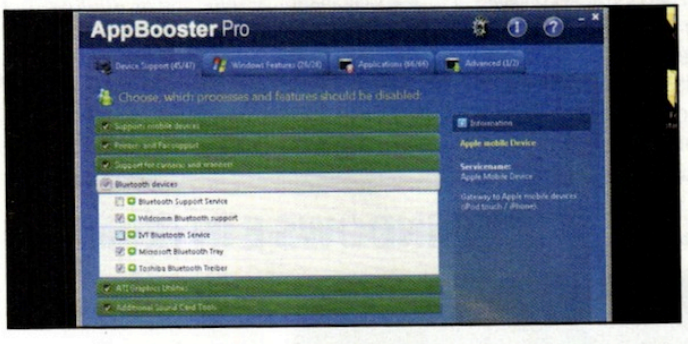


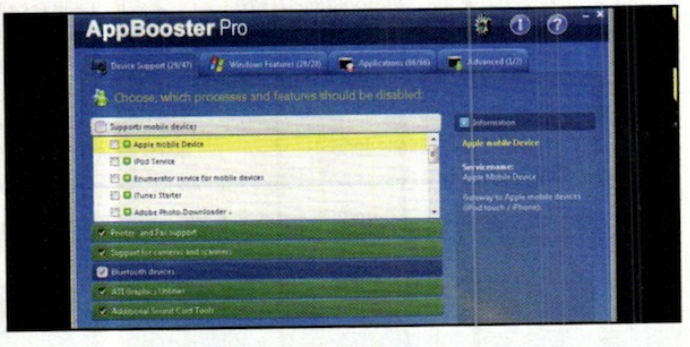
1 Rinominiamo il profilo...

Per impostazione predefinita, viene attivato un profilo utente denominato *New profile*. Innanzitutto rinominiamolo digitando un nuovo nome all'interno della casella di testo *Rename Profile*. Clicchiamo quindi su *Save* per applicare la modifica apportata al profilo.

2 ... e poi modifichiamolo

Ora possiamo modificare ogni aspetto del nuovo profilo. Clicchiamo su *Edit* per accedere al pannello preposto a quest'operazione, apriamo la scheda *Device Support* e cominciamo a spuntare tutte le voci relativi a processi e funzionalità che non ci servono.



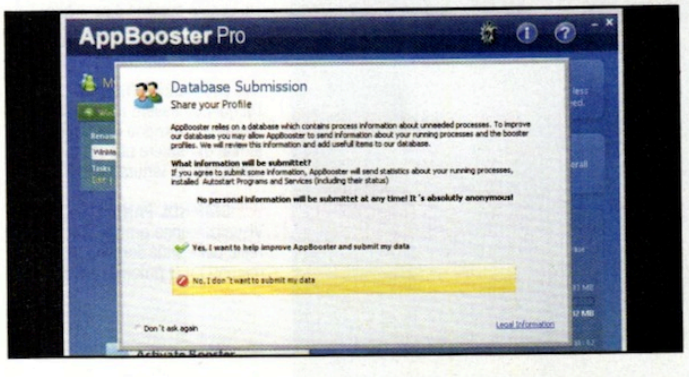


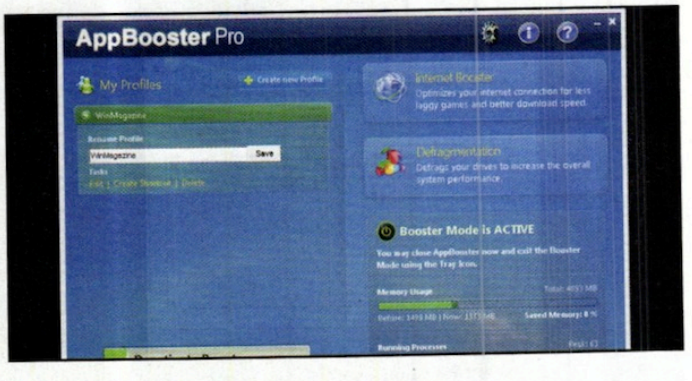
3 Disattiviamo il superfluo

Ad esempio, disattiviamo il supporto a qualunque tipo di dispositivo per noi inutile (Bluetooth, dispositivi mobili ecc.). Clicchiamo sulla voce principale di ogni gruppo (ad esempio, *Bluetooth devices*) per espandere la lista e togliamo la spunta dalle voci da disattivare.

4 Selezioni di gruppo

Accanto ad ogni voce di sezione principale (*Support mobile devices*, *Printer and Fax support* ecc.) è presente una casella di controllo: con un solo clic possiamo attivare (mettendo il segno si spunta) o disattivare (senza la spunta) tutto il gruppo di quella determinata opzione.





5 Inseriamo il turbo

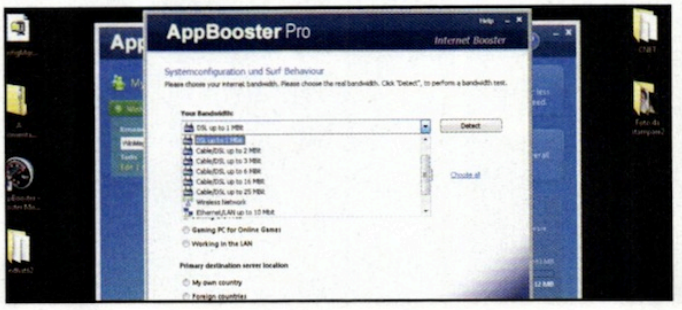
Una volta che abbiamo completato anche le altre schede (*Windows Features*, *Applications* e *Advanced*), clicchiamo *Next*, poi *Save*. A questo punto il nostro profilo è correttamente creato. Per attivarlo, è sufficiente cliccare *Activate Booster* e rispondere *No* quando richiesto.

6 Ritorno alle origini

Per disattivare la modalità *Booster*, seguiamo il processo inverso, cliccando sullo stesso pulsante del passo precedente. Oppure clicchiamo sull'icona del programma presente nella system tray di Windows e successivamente sul pulsante *Buster Mode* nel menu contestuale che appare.

C Se i download non ci soddisfano

Ora che sappiamo come si crea e utilizza un profilo, possiamo passare all'ottimizzazione della connessione a Internet. Mediante i test e la configurazione automatica, raggiungeremo il massimo delle prestazioni.

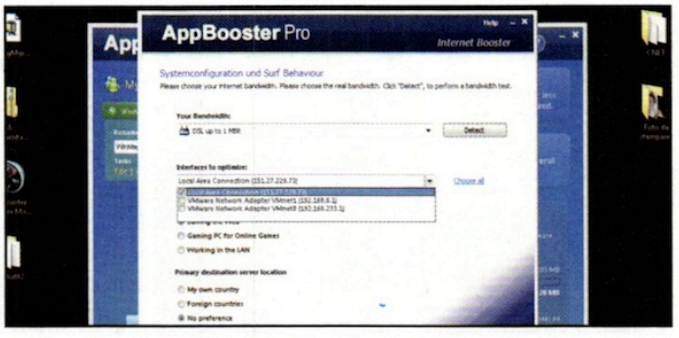


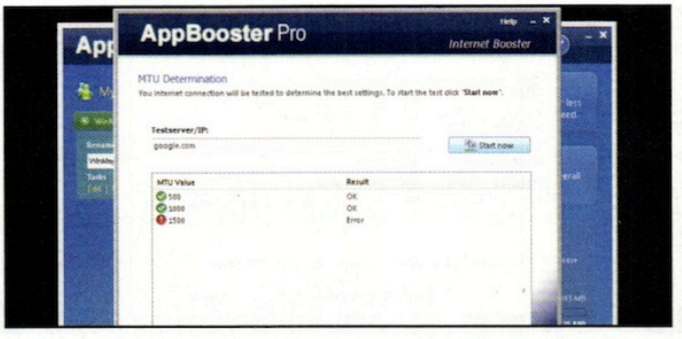
1 Ottimizziamo subito!

Per passare all'ottimizzazione della connessione a Internet, cominciamo col cliccare sul pulsante *Internet Booster*, sulla destra nell'interfaccia principale. Nella schermata che appare possiamo compiere tre azioni. Clicchiamo sulla prima, *Optimize settings automatically*.

2 Tipo di connessione

Dal menu *Your Bandwith* selezioniamo il tipo di connessione che possediamo. La scelta è piuttosto "variegata": se non siamo certi di quale sia quella corretta, la cosa migliore è premere sul pulsante *Detect*: AppBooster analizzerà la nostra linea ADSL per calcolarne la velocità.



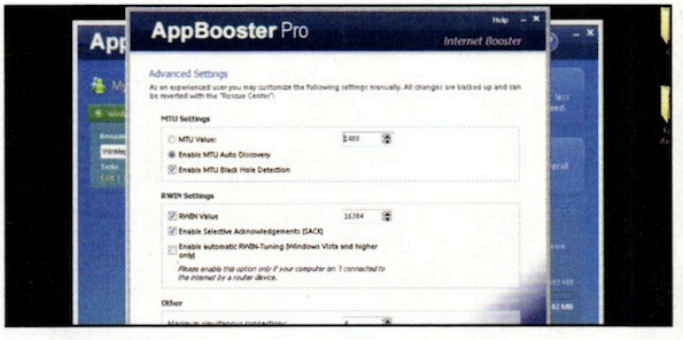


3 Interfaccia da ottimizzare

Clicchiamo sulla casella *Interfaces to optimize* e mettiamo la spunta solo accanto alle interfacce oggetto dell'ottimizzazione. In *Main usage* e in *Primary destination server location* mettiamo la spunta accanto alla voce che ci riguarda. Quindi, confermiamo cliccando *Next*.

4 Prove di collegamento

Il programma ha ora la necessità di effettuare una serie di test per vedere come impostare i parametri di connessione principale. Clicchiamo su *Start now* e attendiamo il termine dell'operazione. Alla fine clicchiamo su *Yes*, poi su *Apply* e riavviamo il PC quando richiesto.



5 Testiamo le performance

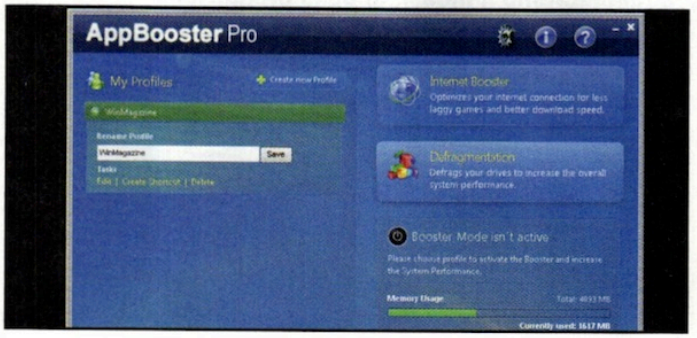
Avviamo nuovamente AppBooster e clicchiamo su *Internet Booster*. Questa volta selezioniamo la voce *Benchmark*. Premiamo su *Start now* e lasciamo che il programma effettui i test di connessione. Al termine avremo i dati che mostrano la velocità della nostra connessione.

6 Modifiche manuali

Se i risultati non ci soddisfano, clicchiamo *Cancel* e poi *Optimize settings manually*. Da qui possiamo modificare tutte le impostazioni che il programma ha settato in automatico: dopo aver premuto su *Apply* e riavviato il PC, rieseguiamo il benchmark per valutarne i risultati.

D Adesso tocca al nostro hard disk

Ora che la lista dei processi in esecuzione è stata ottimizzata e che finalmente la connessione a Internet è ai massimi livelli prestazionali, non resta che passare allo step successivo: l'ottimizzazione del disco rigido.

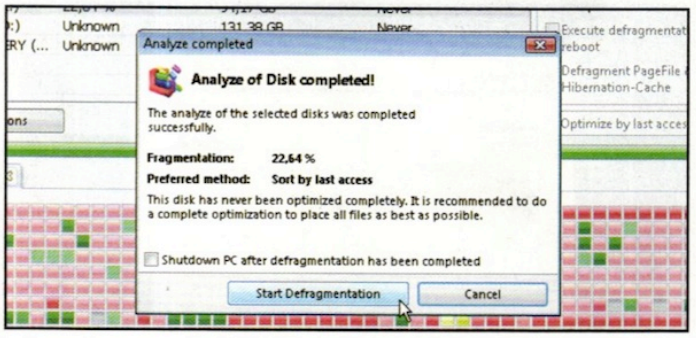


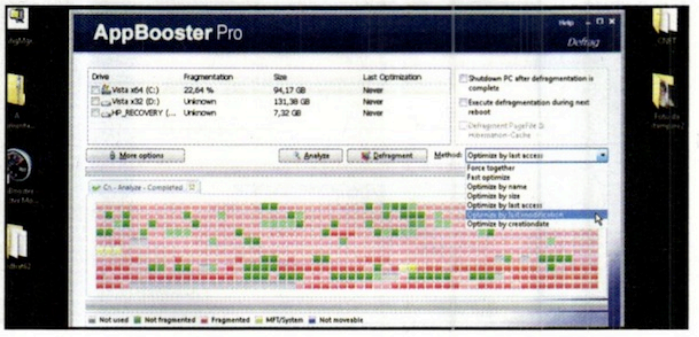
1 In che condizioni è?

Per ottimizzare al meglio le prestazioni del disco rigido, il consiglio che spesso viene dato è quello di avviare una deframmentazione periodica dello stesso. In questo modo, il caricamento di file e programmi sarà più veloce. In AppBooster clicchiamo su *Defragmentation*.

2 Analisi del disco

La prima fase di questo passaggio è l'analisi del disco, alla ricerca di cluster frammentati. Questo step può essere piuttosto lungo e la durata varia a seconda delle dimensione del disco o dei dischi sottoposti a scansione. Clicchiamo su *Analyze* per avviare questa prima fase.



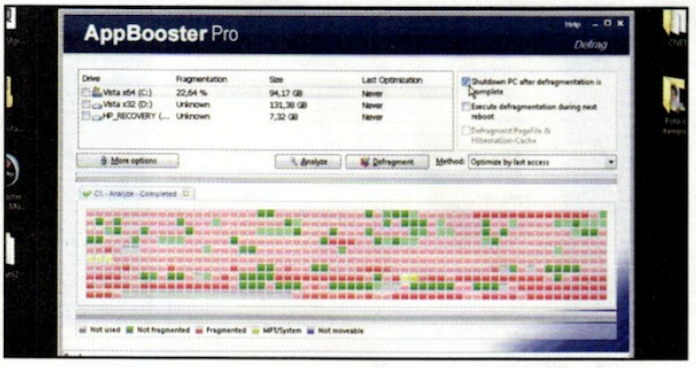


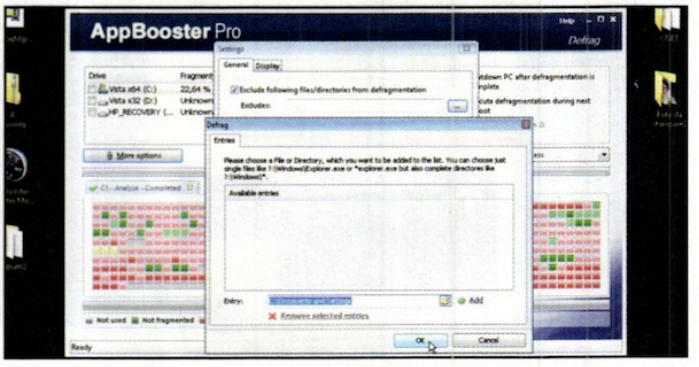
3 Avviamo la deframmentazione

Al termine della scansione, il programma mostra una finestra all'interno della quale vi è il grado di frammentazione del disco e la modalità con la quale si deve ottimizzarlo (per default è *Sort by last access*). Clicchiamo dunque su *Start defragmentation* e attendiamo il termine.

4 Un metodo su misura

Come impostazione predefinita, la deframmentazione organizza il disco in base ai file e alle cartelle usati più di frequente. Per modificare questo comportamento clicchiamo sulla casella *Method* e selezioniamo il criterio più adatto a noi. Quindi clicchiamo *Start defragmentation*.





5 Altre impostazioni da considerare

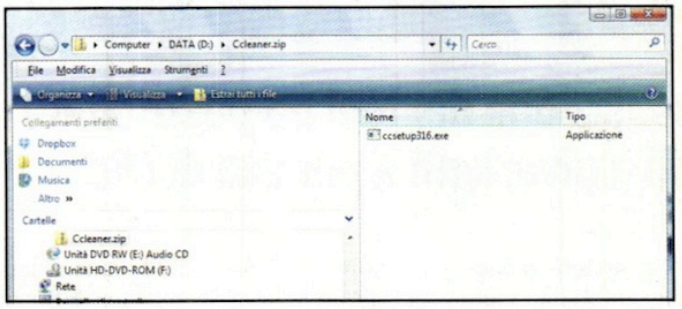
Se lo desideriamo, prima di avviare una lunga operazione di defrag (magari eseguita quando non siamo davanti al PC), indichiamo al programma di spegnere il sistema al termine. Per far questo, mettiamo la spunta nella casella *Shutdown PC after defragmentation is complete*.

6 Escludiamo le cartelle

Possiamo anche indicare quali sono le cartelle da non toccare. Per farlo, clicchiamo sul pulsante *More options*, mettiamo la spunta in *Exclude following files* e clicchiamo sul pulsante con tre puntini. Infine in *Entry* indichiamo il percorso della cartella da escludere e diamo *OK*.

E Per chi non si accontenta

Le procedure di ottimizzazione del sistema sono quasi completate. Per migliorare ulteriormente le prestazioni laddove AppBooster non riesce ad intervenire, abbiamo provato con successo CCleaner. Fallo anche tu!

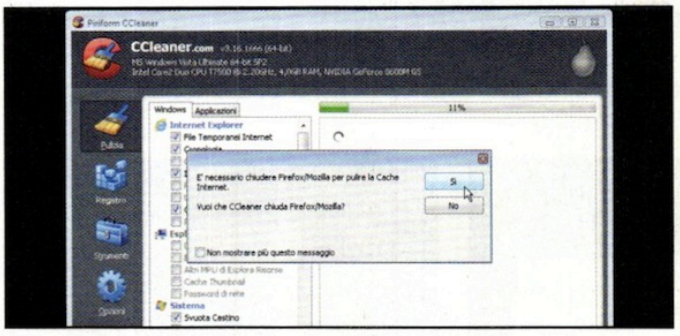


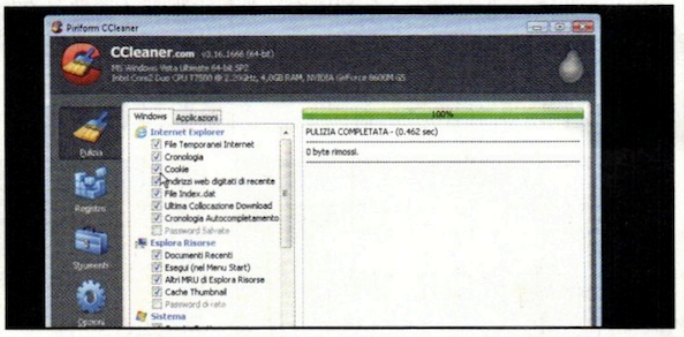
1 Un tool indispensabile

Scompattiamo l'archivio compresso *Ccleaner.zip* che troviamo nella sezione *Indispensabili* del Win CD/DVD-Rom. Al suo interno troveremo il file *ccsetup316.exe*: clicchiamoci sopra due volte con il mouse per avviare la procedura guidata di installazione del software.

2 Subito pronto all'uso

Nella schermata *Installer Language* selezioniamo *Italiano* e confermiamo la scelta cliccando su *OK*. Seguiamo quindi le indicazioni della procedura guidata lasciando le impostazioni di default per portare a termine l'operazione di installazione. Quindi premiamo su *Fine*.



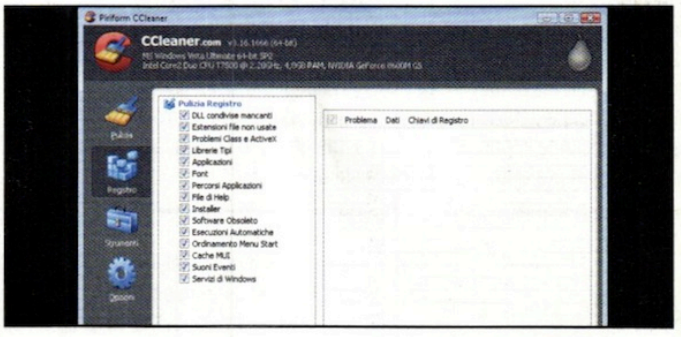


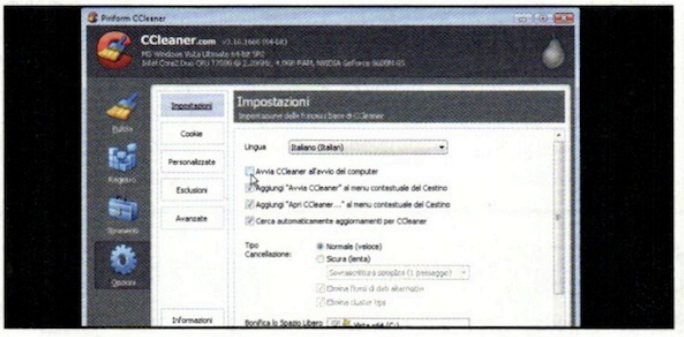
3 Avviamo la pulizia

Innanzitutto, effettuiamo una prima pulizia del sistema cliccando sul pulsante *Avvia Pulizia* in basso a destra nell'interfaccia principale di Ccleaner. Se viene rilevato un browser in esecuzione, un messaggio ci chiederà se chiuderlo per continuare: rispondiamo *Sì*.

4 Analisi approfondite

In alcuni casi i valori di default del programma non sono sufficienti a ripulire bene il proprio sistema. Se così fosse, dalla schermata principale mettiamo la spunta accanto ad ogni voce (o solo a quelle che c'interessa attivare) e riavviamo la pulizia del sistema.





5 Un registro come nuovo

Al termine, clicchiamo *Registro* e subito dopo *Trova problemi*. Attendiamo pazienti l'esito dell'operazione: la durata dipende dal disordine che c'è nel registro. Quindi clicchiamo *Ripara selezionati*. Rispondiamo *Sì* quando richiesto e premiamo *Salva* e *Ripara selezionati*.

6 Per non dimenticare

L'ottimizzazione con CCleaner andrebbe effettuata periodicamente. Per evitare di dimenticarcene, è consigliabile caricare il programma all'avvio di Windows. Accediamo alla sezione *Opzioni*, clicchiamo *Impostazioni* e spuntiamo *Avvia Ccleaner all'avvio del computer*.

Un desktop pieno di simpatici gadgets

Windows 7, come Vista, mette a disposizione dei tool da posizionare sul desktop, che offrono funzioni utili e divertenti a portata di clic

Nel Pannello di controllo di Windows 7 si trovano anche tanti strumenti meno "impegnativi", ma altrettanto utili. Alcuni di questi sono raccolti nella sezione Gadget per il desktop, che consente di gestire e installare i cosiddetti gadget. Si tratta di piccoli programmi da tenere sempre in vista sul desktop per conoscere il meteo, le risorse di sistema, le ultime news, i video più richiesti e tanto, ma davvero tanto altro. Scegliamo ed installiamo i gadget preferiti: avremo sempre le funzioni più utili a portata di mouse e potremo anche rilassarci o divertirci con quelli più simpatici!

Attiviamo il gadget scelto

Se nella finestra dei gadget troviamo quello desiderato, non dovremo fare altro che attivarlo. Esistono diversi modi per farlo, tutti davvero immediati. Ecco come metterli in pratica.

1 Il gadget giusto

Nella finestra di gestione dei gadget facciamo clic destro su quello che ci interessa e scegliamo la voce *Aggiungi*. In alternativa possiamo semplicemente fare doppio clic sull'icona del gadget per aggiungerlo direttamente al desktop.

2 Un modo alternativo

I due modi appena visti non sono gli unici disponibili per aggiungere gadget al desktop. Andiamo su uno di quelli già attivi, facciamo clic destro sulla sua interfaccia e selezioniamo *Aggiungi gadget*: si aprirà il pannello principale dal quale aggiungere il gadget preferito.

3 Tutti al loro posto!

Quando il gadget è attivato, viene immediatamente visualizzato sul desktop. I gadget vengono aggiunti nella zona in alto a destra dello schermo, come impostazione di default di Windows, ma possono essere facilmente spostati in qualsiasi punto.

PAROLA D'ORDINE: SEMPLICITÀ

L'elenco dei gadget disponibili in Windows 7 è lungo. Per fortuna, per gestirli al meglio, è disponibile un pratico menu di gestione che permette, tra le altre cose, anche di conoscerne i dettagli e le funzionalità. Vediamo in che modo.

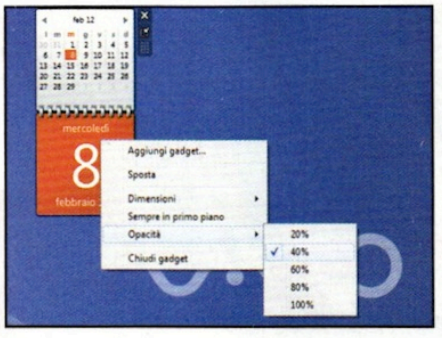
Per aprire il pannello dei gadget andiamo in *Pannello di controllo/Gadget* per il desktop. Una piccola finestra elenca tutti i gadget disponibili nel sistema e pronti per essere visualizzati sul desktop. Ma per aprire il pannello dei gadget possiamo anche usare una scorciatoia, che ci evita di aprire il *Pannello di controllo*: basta fare clic destro sul desktop e scegliere la voce *Gadget*. Se vogliamo avere qualche informazione su uno dei gadget, prima di attivarlo, ci basta selezionare la sua icona e aprire il menu *Dettagli*.

FUNZIONI CHE CAMBIANO

Le funzioni disponibili nel menu contestuale accessibile selezionando un gadget col tasto destro del mouse, possono variare in dipendenza del tool scelto. La funzione ***Ingrandisci***, per esempio, in alcuni casi aumenta le dimensioni del gadget, visualizzando diverse parti della sua interfaccia; in altri casi, invece, aumenta solo il livello di zoom. Basta provare!

Al via con la personalizzazione

Quando un gadget è attivo sul desktop di Windows 7, può essere gestito in modo semplice e veloce, attivando il suo menu contestuale. Poche funzioni, ma utili per personalizzare il tool e gestirlo al meglio.



1 Le dimensioni contano!

In genere, i gadget occupano pochissimo spazio sul desktop di Windows. Se vogliamo ingrandirne uno per visualizzarlo meglio, o desideriamo visualizzare interamente la sua grafica, facciamo clic destro sulla sua interfaccia e accediamo al menu *Dimensioni/Ingrandisci*.

2 Meglio in trasparenza

Se attiviamo molti gadget e vogliamo che siano poco visibili sul desktop, possiamo attivare il menu contestuale e andare alla voce *Opacità*, quindi selezionare il livello desiderato. Il valore *20%* significa rendere trasparente il gadget.

3 Pulsanti come nelle finestre

Ricalcando lo stile delle finestre di Windows, anche i gadget attivi mostrano tre piccoli pulsanti, quando si sposta il mouse sulla loro grafica: il primo consente di chiudere il tool, quello centrale attiva la funzione *Ingrandisci (Riduci)*, il terzo permette di trascinare il gadget.

verranno visualizzati il produttore, l'anno, la pagina Web di provenienza e la versione del gadget. Il link *Leggi l'informativa sulla privacy online* ci consentirà di sapere come viene gestita la nostra privacy, quindi come sono trattati i dati personali che potrebbero essere usati dal gadget.

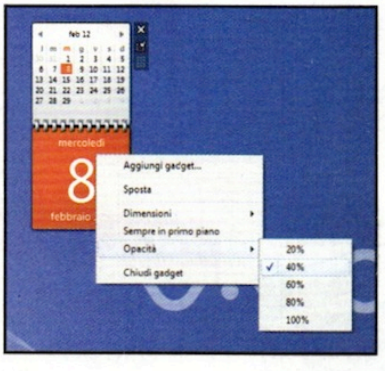
GADGET IN PRIMO PIANO

Per spostare un gadget in una zona diversa del desktop possiamo trascinarlo dopo aver cliccato sul pulsante più in basso che compare nella sua interfaccia. Ma c'è un modo ancora più semplice per ottenere lo stesso risultato.

Per ottimizzare lo spazio sul desktop e posizionare al meglio i vari gadget, infatti, possiamo semplicemente selezionare il gadget cliccando su un punto qualsiasi della sua interfaccia e spostarlo nella posizione desiderata! Anche la scelta dell'opacità dei gadget è molto importante. Se accediamo al menu contestuale e selezioniamo l'opzione *Sempre in primo piano*, il gadget resterà visibile anche se spostiamo sulla sua interfaccia una finestra: in questo caso, un'opacità bassa consentirà di vedere in trasparenza gli oggetti sullo sfondo, anche senza spostarli.

OCCHIO ALL'ESTENSIONE

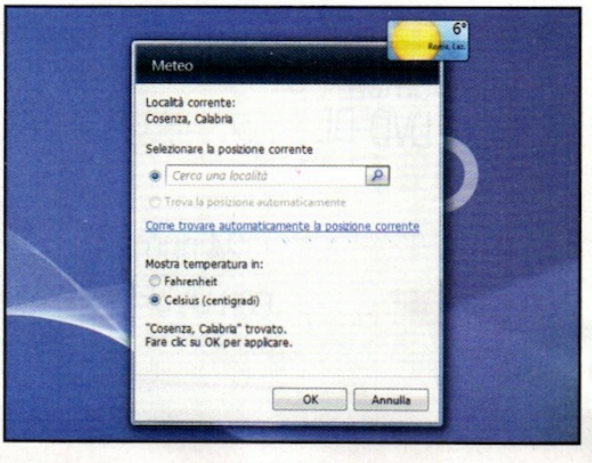
I gadget aggiuntivi scaricati dal Web sono dei file con estensione ***.gadget***. Potremmo quindi effettuarne un backup in modo da poterli reinstallare velocemente, senza scaricarli, dopo una eventuale formattazione. Oppure copiarli ed installarli su un altro PC dotato anch'esso di Windows 7.



IMPOSTAZIONI SÌ, MA PER POCHI

Alcuni gadget, una volta attivati, consentono di modificare le opzioni di funzionamento. Un caso è quello del meteo, che permette di configurare, ad esempio, la modalità di visualizzazione delle previsioni meteorologiche.

Nell'interfaccia principale del gadget, oltre ai tre pulsanti classici, è presente anche quello nominato *Impostazioni*: cliccandoci sopra si apre una finestra per la scelta della località. Se disponibile la funzione *Impostazioni*, apriamola e personalizziamo il gadget per farlo funzionare al meglio secondo le nostre esigenze.



ABBONATI SUBITO! IMPERDIBILI SCONT

SCONTI
FINO AL 48%

12 NUMERI IN OMAGGIO

BASIC
12 numeri con CD
a soli € 24,50
30%

24 numeri con CD
a soli € 47,50
33%

PLUS
12 numeri con DVD
a soli € 38,50
19%

24 numeri con DVD
a soli € 74,50
22%

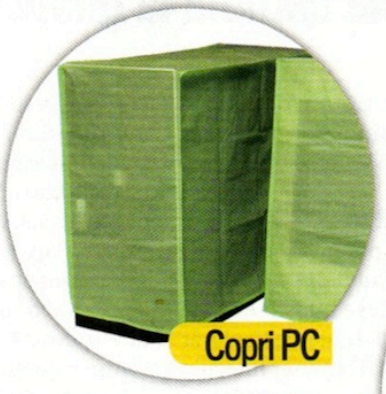
DVD
12 numeri con DVD-DL
a soli € 48,50
32%

24 numeri con DVD-DL
a soli € 79,50
44%

GOLD
12 numeri + allegati
a soli € 65,50
32%

24 numeri + allegati
a soli € 99,50
48%

E FANTASTICI REGALI SOLO PER TE



Ritaglia e spedisci il coupon in busta chiusa a: **EDIZIONI MASTER S.p.A.** via F. Filzi, 27 - 20124 Milano oppure invialo via fax al n. 199.50.00.05 o vai sul sito **http://abbonamenti.edmaster.it**

Si, desidero abbonarmi a **Win Magazine**

- ☐ Base (12 numeri) € **24,50** anzichè € 35,88 (-30%)
- ☐ Base 2 ANNI (24 numeri) € **47,50** anzichè € 71,76 (-33%)
- ☐ Plus (12 numeri) € **38,50** anzichè € 47,88 (-19%)
- ☐ Plus 2 ANNI (24 numeri) € **74,50** anzichè € 95,76 (-22%)
- ☐ DVD (12 numeri) € **48,50** anzichè € 71,88 (-32%)
- ☐ DVD 2 ANNI (24 numeri) € **79,50** anzichè € 143,76 (-44%)
- ☐ Gold (12 numeri) € **65,50** anzichè € 95,88 (-32 %)
- ☐ Gold 2 ANNI (24 numeri) € **99,50** anzichè € 191,76 (-48%)

e ricevere in regalo:

☐ Luce USB ☐ Accendino antivento ☐ Tastiera flessibile
☐ Tester ☐ Copri PC ☐ Webcam ☐ Raccoglitore

COMPILARE CON I PROPRI DATI ANAGRAFICI:

Nome _____
Cognome _____
Via _____
n° _____ CAP _____ Provincia _____
Città _____
n. cellulare _____
n. telefono _____
e-mail _____

REGALO L'ABBONAMENTO A (compilare solo in caso di abbonamento regalo)

Nome _____
Cognome _____
Via _____
n° _____ CAP _____ Provincia _____
Città _____
n. cellulare _____
n. telefono _____
e-mail _____

sesso: _____ data di nascita: _____

stato civile: ☐ Celibe/Nubile ☐ Coniugato ☐ Vedovo/a ☐ Divorziato/a ☐ Convivente

titolo di studio: ☐ Lic. Scuola Elementare ☐ Lic. Scuola Media Inferiore ☐ Diploma ☐ Laurea

professione: _____

Scelgo di effettuare il pagamento attraverso:

☐ Bonifico bancario intestato a EDIZIONI MASTER S.p.A. c/o BCC MEDIOCRATI S.C.a R.L. IBAN: IT85Q0706280881000000012000 (inviando copia della distinta via fax oppure via posta)

☐ Versamento su c/c post. n. 16821878 intestato ad EDIZIONI MASTER S.p.A. (inviando copia della distinta via fax oppure via posta)

☐ Assegno bancario non trasferibile intestato ad EDIZIONI MASTER S.p.A. (Allegato in busta chiusa)

☐ Bollettino postale che mi invierete

☐ Carta di credito ○ VISA ○ Cartasì ○ Eurocard/ Mastercard

n. _____ (riporta il numero completo della carta indicandone tutte le cifre)

_____ (scadenza) _____ CVV2* *ultime 3 cifre del codice numerico riportato sul retro della carta

Informativa ex art. 13 d.lgs. 196/2003 "codice in materia di protezione dei dati personali": Edizioni Master Spa con sede in Rende, c.da Lecco n. 64 - Z. Ind. - , in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornirLe alcune informazioni su l'utilizzo dei Suoi dati personali. I dati personali raccolti da Edizioni Master, nel presente coupon, sono conferiti direttamente dall'interessato e sono trattati, indispensabilmente, al solo fine di dare esecuzione alla Sua richiesta di abbonamento; per tale finalità non è richiesto il consenso, ex art.24 comma 1 lett. b. I trattamenti saranno effettuati mediante strumenti manuali, informatici e telematici, con logiche correlate al rapporto in essere ed agli obblighi previsti dalle leggi vigenti. L'interessato potrà esercitare, presso la Edizioni Master Spa, i diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. 196/2003: modifica, cancellazione, correzione, etc. I dati raccolti, potranno essere comunicati, per la stessa finalità, ai Responsabili ed agli Incaricati designati da Edizioni Master, ovvero a società collegate e controllate, facenti parte del medesimo gruppo editoriale, potranno altresì essere trattati per finalità promo-pubblicitaria, commerciale, per l'invio di altre offerte, per indagini di mercato con il suo consenso esplicito.

Dichiaro di essere maggiorenne e autorizzo il trattamento dei miei dati personali per le finalità indicate nell'Informativa ☐ SI ☐ NO

Win Magazine 164 - offerta valida fino al 31.05.2012

Firma _____

Il file manager è tutto nuovo

Cosa ci occorre 20 MIN. FACILE

SISTEMA OPERATIVO **WINDOWS 8 CONSUMER PREVIEW**
QUANTO COSTA: **Gratuito**
Sito Internet: **www.winmagazine.it/link/1383**

Con Windows 8 l'utente dispone di funzioni che prima richiedevano programmi aggiuntivi. Vediamo come cambia la gestione dei file ISO

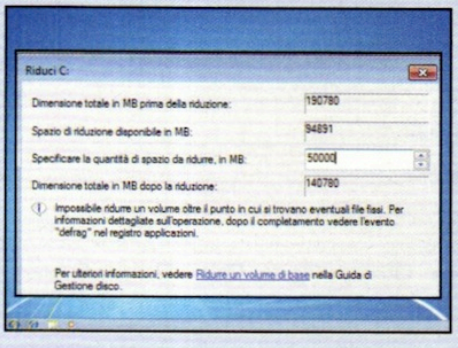
Lo scorso 29 febbraio Microsoft ha rilasciato la beta ufficiale di Windows 8, conosciuta anche con il nome di Consumer Preview: fatte salve eventuali piccole correzioni di errori nel codice sorgente, si tratta di una versione pressoché definitiva del nuovo sistema operativo, la cui versione ufficiale dovrebbe vedere la luce a ridosso delle prossime festività natalizie. Ma se non vogliamo aspettare così a lungo per scoprirne tutte le novità, possiamo intanto installare la beta di Windows 8 in una seconda partizione dell'hard disk. La procedura da seguire è molto semplice e, soprattutto, non ci obbliga a formattare il disco, con conseguente perdita di tutti i dati in esso memorizzati. Un'occasione unica, quindi, per cominciare a prendere confidenza con il nuovo sistema operativo.

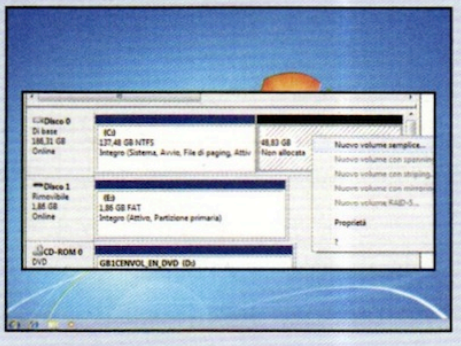
Tutti i file a portata di mano

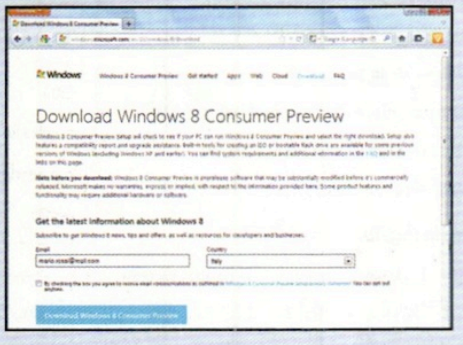
Una delle componenti più importanti, almeno dal punto di vista dell'utente, è il gestore dei file. In inglese questo è il file manager e su Windows 8 si chiama Explorer (da non confondersi con il browser Internet Explorer, che ovviamente svolge tutt'altro compito). Grazie a questo programma, che viene richiamato automaticamente quando clicchiamo su una delle tante risorse del sistema (ad esempio l'icona del computer, o quella di un disco oppure di una cartella), si possono gestire file, accedere ai documenti multimediali o eseguire i programmi installati; solo per citare alcune delle funzioni più utilizzate. Vista l'importanza strategica di questo software era più che naturale che venisse sottoposto ad una notevole revisione concettuale, cosa che non avveniva da un po' di tempo (calcolato in versioni di Windows). L'obiettivo primario è come sempre quello di ottimizzare le funzioni più usate, ma anche di inserirne di nuove o di metterne in risalto alcune già presenti, che magari, poiché richiamabili da menu difficilmente accessibili, venivano di fatto sottoutilizzate. Non ci rimane quindi che iniziare ad analizzare le principali novità.

Windows 8 e 7: installiamoli sullo

Windows 8 è diventato lento e instabile? Con la funzione Refresh possiamo ripristinarlo in pochi clic senza correre il rischio di cancellare i documenti, le foto, la musica e i video archiviati nell'hard disk.







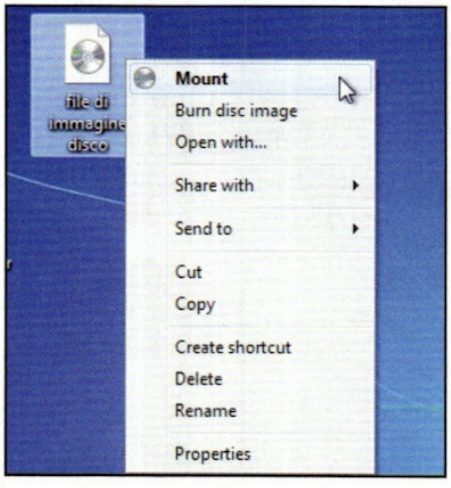
1 Selezioniamo ***Start/Computer*** col tasto destro del mouse e clicchiamo ***Gestione***. In ***Gestione disco*** indichiamo il disco su cui è installato Windows 7 (***C:***). Clicchiamoci sopra col tasto destro del mouse e premiamo ***Riduci Volume***. In ***Specificare la quantità di spazio da ridurre in MB*** digitiamo la dimensione del disco da destinare a Windows 8 e premiamo ***Riduci***.

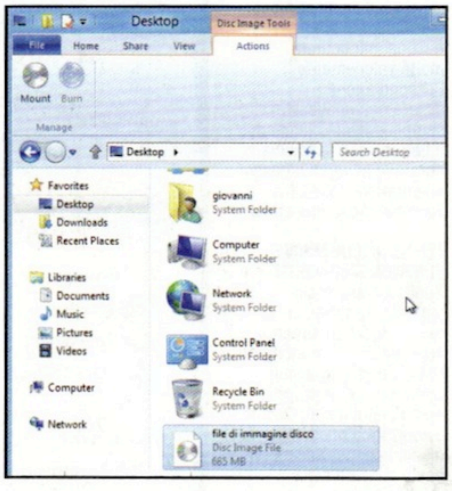
2 Al termine, clicchiamo col tasto destro del mouse sulla nuova partizione e scegliamo ***Nuovo volume semplice***. Clicchiamo ***Avanti*** per tre volte. Nella schermata ***Formatta partizione*** selezioniamo ***Formatta questo volume*** con le impostazioni seguenti e in ***File System*** impostiamo ***NTFS***. Premiamo ***Avanti*** e poi ***Fine*** per eseguire la formattazione.

3 Ora che la partizione è pronta ad ospitare il nuovo sistema operativo, scarichiamo da Internet l'immagine ISO della beta di Windows 8. Colleghiamoci al sito www.winmagazine.it/link/1383 e clicchiamo ***Get it now***. Inseriamo un nostro indirizzo ***Email***, selezioniamo il ***Paese*** (***Country***) e clicchiamo ***Download Windows 8 Consumer Preview***.

Dischi virtuali a portata di clic

Ecco come utilizzare lo strumento di masterizzazione integrato nell'Explorer di Windows 8 per "montare" le immagini di CD/DVD e accedere al loro contenuto senza masterizzare alcun disco.





1 Ecco il disco virtuale

Con Windows 8, per accedere direttamente al contenuto di un file ISO è sufficiente cliccare col tasto destro del mouse sul file e scegliere, dal menu contestuale, la voce *Mount*. Dopo pochi istanti apparirà un nuovo disco (virtuale) e si potrà accedere al contenuto dell'immagine senza problemi.

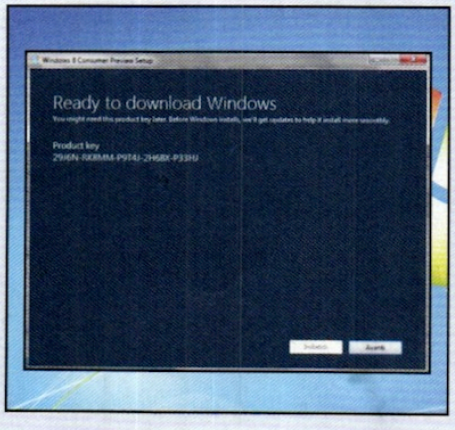
2 L'unità non serve più

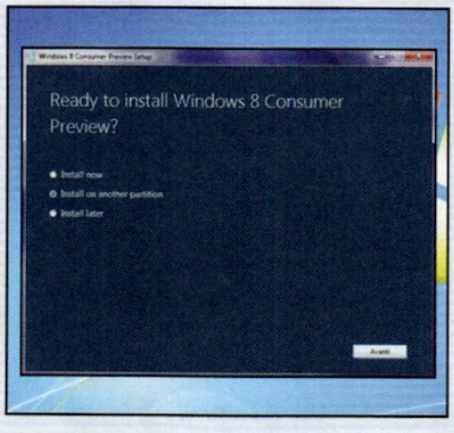
Quando non ci servirà più accedere al disco, dal file manager clicchiamo col tasto destro del mouse sul supporto virtuale e scegliamo, dal menu contestuale che appare, la voce *Espelli* (*Eject* in inglese). Eventuali finestre aperte su percorsi relativi al disco verranno chiuse automaticamente.

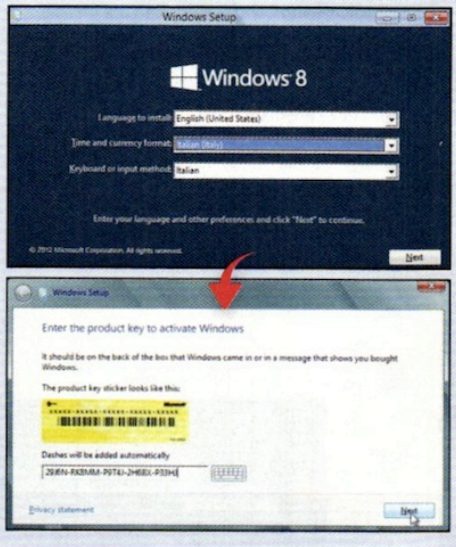
3 Pensa a tutto l'Explorer

La stessa operazione del **Passo 1** può essere svolta dal file manager. Selezionando la ISO apparirà un menu colorato sulla barra del titolo: da qui è possibile accedere a funzioni specifiche relative all'oggetto in questione, che in questo caso sono quelle di Mount e Burn (per masterizzare il file).

stesso computer







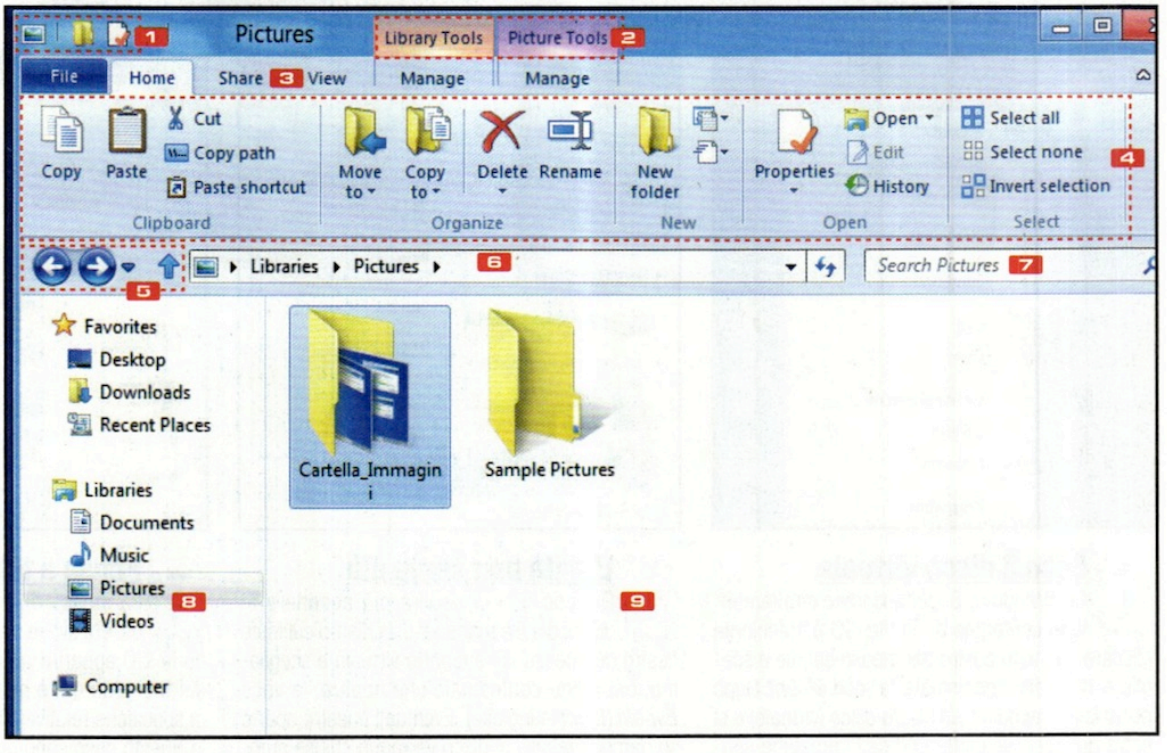
4 Salviamo il file ***Windows8-ConsumerPreview-setup.exe*** e clicchiamoci due volte sopra per avviarlo. Il programma d'installazione analizzerà il sistema e controllerà eventuali incompatibilità con Windows 8. Clicchiamo su ***Avanti***, selezioniamo la lingua inglese e proseguiamo con ***Avanti***. Annotiamoci il codice di licenza di Windows 8 e proseguiamo con ***Avanti***.

5 Inizierà il download dei file di installazione del sistema operativo. Trattandosi di circa 4 GB di dati l'operazione richiederà diverso tempo. Al termine, selezioniamo ***Install on another partition*** e clicchiamo ***Avanti***. Scegliamo di mettere i file di installazione su DVD e, al termine della masterizzazione, eseguiamo il boot di sistema dall'unità disco.

6 All'avvio della procedura guidata di installazione selezioniamo le opzioni per la lingua (***Language to install***) e il layout della tastiera (***Italian (Italy)***). Proseguiamo con ***Next*** e clicchiamo ***Install now*** per proseguire con l'installazione del sistema operativo. Inseriamo il codice licenza che abbiamo annotato precedentemente e clicchiamo ***Next*** per proseguire.

FILE MANAGER: GLI STRUMENTI PER LE CARTELLE

Nel nuovo Windows 8 sono presenti dei menu contestuali che si attivano cliccando su file e cartelle. Così viene data la possibilità di utilizzare strumenti specifici per la gestione di questi contenuti.



1 QUICK ACCESS TOOLBAR
Le piccole icone servono per accedere alle funzioni più comuni molto velocemente. Possono anche essere personalizzate semplicemente cliccando il bottone con la freccia nera rivolta verso il basso e spuntando la relativa voce dal menù che appare

2 NOTIFICHE NUOVE FUNZIONI/STRUMENTI
Subito dopo il titolo possono apparire, in funzione del documento selezionato, delle etichette colorate (che agiscono come dei veri e propri menù contestuali). Queste evidenziano nuove sezioni disponibili; per accedervi basta cliccare sulla relativa pagina

3 PAGINE DELLE FUNZIONI
Per presentare graficamente le diverse funzioni sono state disegnate varie barre degli strumenti; per accedervi basta cliccarci sopra

4 BARRA DEGLI STRUMENTI
Quest'area cambia in funzione della pagina selezionata e, di conseguenza, le funzioni saranno di volta in volta diverse. Come regola generale si deve ricordare che le icone grandi indicano le operazioni più frequenti

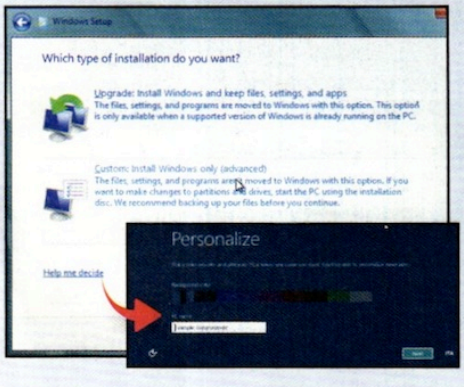
5 PULSANTI DI NAVIGAZIONE
Tramite questi pulsanti, raccolti nella sezione *Favorites*, è possibile navigare tra i diversi rami. Cliccando sull'icona con la freccia blu rivolta verso il basso appare un semplice menu a tendina con l'elenco di tutti quelli visitati di recente

6 BARRA DEGLI INDIRIZZI
In quest'area viene visualizzato l'attuale percorso, cioè le cartelle aperte per giungere fino a questo punto

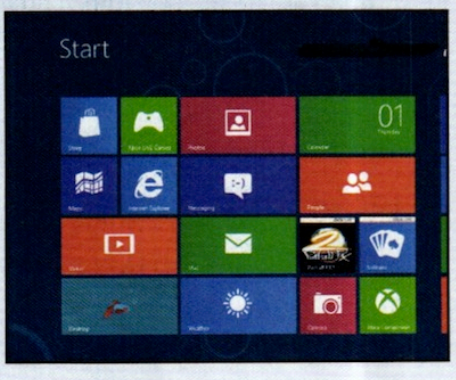
7 CAMPO DI RICERCA
Per trovare un file basta inserirne il nome o parte del nome perché Explorer inizi a filtrare i file nella cartella

8 LIBRERIE E CARTELLE
Sul lato sinistro appaiono i rami con le diverse cartelle del disco, oltre ai file favoriti, quelli contenuti nel computer e nella rete

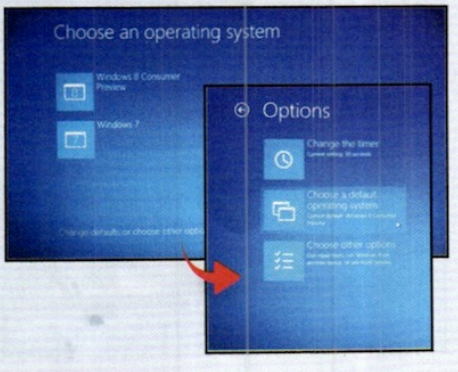
9 VISUALIZZAZIONE
Quest'area è dedicata alla visualizzazione dei file e delle cartelle contenute nel percorso attuale. Un doppio clic su un elemento permette di accedervi e di richiamare il relativo programma di gestione



7 Nella schermata successiva selezioniamo ***Custom: Install Windows only***: indichiamo la partizione in cui installare Windows 8 e clicchiamo ***Next*** per avviare l'installazione. A questo punto, mettiamoci comodi e attendiamo che tutti i file vengano installati. Il computer si riavvierà e ci verrà chiesto di inserire un nome. Dopo averlo fatto premiamo su ***Next***.



8 Proseguiamo nell'installazione e clicchiamo ***Use express settings***. Effettuiamo l'accesso col nostro account Windows Live e attendiamo che venga completata l'installazione ed effettuato l'accesso a Windows 8. Ci troveremo di fronte l'interfaccia stile Metro, grande novità introdotta dal nuovo OS. Per accedere al ***Desktop*** clicchiamone il relativo riquadro.



9 Riavviando il PC viene visualizzato il boot loader di Windows 8, da cui scegliere quale OS avviare. Dopo 30 secondi di inattività si avvierà Windows 8 per impostazione predefinita. Per cambiare l'OS di default, clicchiamo ***Change defaults or choose other options/Choose a default operating system*** e scegliamo quale sistema rendere predefinito per l'avvio.

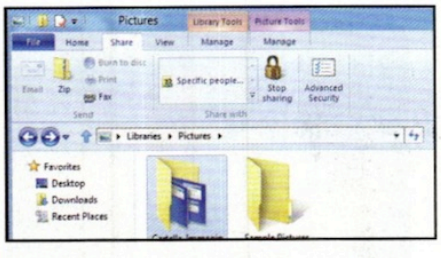
10 MOTIVI PER PASSARE SUBITO A WINDOWS 8

Pregi e difetti del nuovo sistema operativo Microsoft. I vantaggi per installarlo subito sono davvero notevoli!

- Velocità di caricamento del sistema inferiore ai 10 secondi
- Il kernel è stato ulteriormente ottimizzato e Windows 8 risulta più "scattante" di Seven
- Windows 8 rinuncia al tradizionale desktop: una novità che può tornare utile con alcune applicazioni
- Per essere ancora una beta, la compatibilità di Windows 8 con i vecchi programmi è davvero buona
- Windows 8 offre il supporto nativo per l'installazione su chiavette USB
- Il supporto per i touchscreen migliora notevolmente l'usabilità del sistema operativo
- Migliorato il riconoscimento automatico delle periferiche USB
- Molto utile lo Start Screen che elenca le applicazioni più utilizzate
- Insostituibili le Live Tile, che mostrano un'anteprima dell'applicazione associata alla tile
- Ottima l'integrazione con tutti i servizi on-line di Microsoft

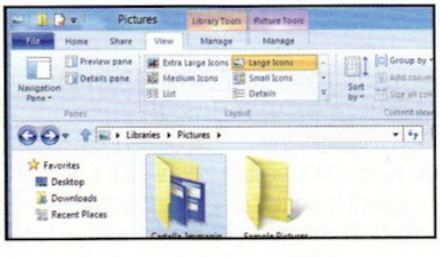
- Il primo impatto con l'interfaccia grafica in stile Metro lascia un po' sorpresi, abituati com'eravamo alle classiche finestre di Windows. Le limitazioni si notano, soprattutto, con quei programmi che usano in maniera intensiva proprio la struttura a finestre
- Lo Start Screen di Windows 8 ha un'usabilità minore rispetto al classico tasto Start, che in un solo clic permetteva di accedere a tutti i programmi installati nel computer e alle varie risorse hardware. Ma dopo un po' ci si fa presto l'abitudine
- In Windows 8 è possibile disabilitare completamente il controllo account utente, ma così facendo molte delle applicazioni Metro smettono di funzionare. C'è da dire che si tratta ancora di una beta del sistema operativo: probabilmente questo difetto verrà corretto nella versione definitiva

PRENDIAMO CONFIDENZA CON I MENU GRAFICI CONTESTUALI



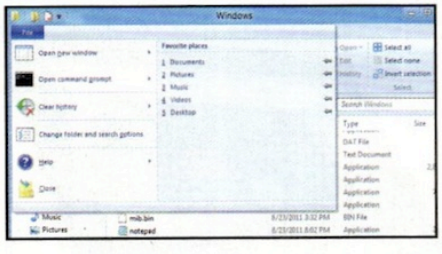
LA PAGINA DI CONDIVISIONE

Se viene selezionato un file o una cartella, apparirà la pagina di ***Share*** (condivisione); cliccandoci sopra si accederà alle funzioni principali per gestire l'accesso remoto o l'invio dei documenti.



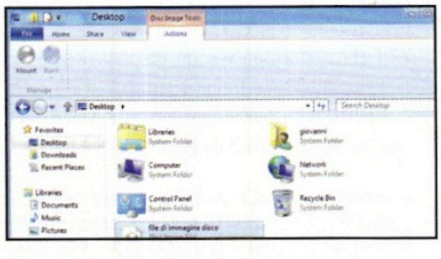
MODALITÀ DI VISUALIZZAZIONE

Cliccando su ***View*** (vista) si può cambiare il modo con cui vengono visualizzate le informazioni, sia dal punto di vista dell'impaginazione, sia per le dimensioni e il raggruppamento delle icone.



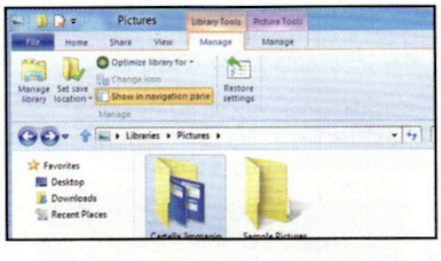
IL MENU FILE

Cliccando ***File*** si apre un classico menù con cui accedere ad alcune funzioni di uso comune, come l'apertura di nuove finestre, la selezione dei percorsi recenti o richiamare il prompt dei comandi.



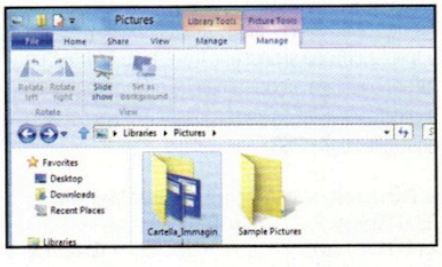
FILE ISO: GESTISCILI COSÌ

Come abbiamo visto nel tutorial, i file ISO sono gestiti direttamente. Quindi quando se ne seleziona uno, Explorer ci segnala la presenza degli strumenti per le immagini di disco (***Disc Image Tools***).



LA LIBRERIA MULTIMEDIALE

Questo elemento contiene i file multimediali (musica, foto, video o documenti). Per amministrare questa cartella esiste un menu contestuale (***Library Tools***) di gestione (***Manage***).



UNA FOTO COME WALLPAPER

Se l'oggetto selezionato è un'immagine o una cartella con foto, Explorer segnalerà la presenza di un menu di contesto (***Picture Tools***) con cui ruotare la figura o impostarla come sfondo.

Tablet e ultrabook: muoversi in libertà

I notebook lasciano il campo alle innovative "tavolette" multimediali. Ecco i modelli su cui "buttare" l'occhio

Oggi le persone sono sempre più alla ricerca di sistemi in grado di svolgere le normali attività sul Web ovunque ci si trovi. Sistemi, quindi, dotati di ampie possibilità di connessione ma anche leggeri, compatti e che abbiano una batteria a lunga durata per essere sempre operativi anche durante i lunghi viaggi. Queste esigenze spiegano il successo dei tablet che nell'ultimo periodo hanno avuto una diffusione incredibile cambiando radicalmente le nostre abitudini. Con le loro app e i display multitouch ci permettono di svolgere le attività più comuni in qualsiasi momento della giornata e possono essere trasportati nella borsa o sottobraccio. Per chi invece ha bisogno di una maggiore versatilità, Intel ha creato la categoria degli Ultrabook, dei notebook che pur garantendo le performance di un PC, hanno un design sottilissimo, inferiore ai 2 cm, e sono leggerissimi. Per realizzarli sono utilizzati dischi SSD, processori Sandy Bridge e batterie capaci di garantire autonomie superiori alle 5 ore. A tutto questo aggiungono connettività Wi-Fi, Bluetooth, USB 3.0, uscita HDMI e l'immancabile Webcam. L'offerta sta diventando talmente ampia che abbiamo deciso di creare questa piccola guida selezionando 8 tablet e 3 ultrabook tra i modelli più interessanti disponibili in vendita.

TUTTE LE APP E LE FUNZIONI CHE VUOI SUI TABLET CON SISTEMA ANDROID E IOS

SONY TABLET S
Gioco e multimedia

Dotato di un display molto luminoso e capace di riprodurre colori brillanti, risulta perfetto per la riproduzione dei contenuti multimediali. Oltre alle applicazioni che si possono trovare su Android, ce ne sono alcune proprietarie che offrono supporto ai giochi PlayStation che si possono usare col vero controller della PS3.

■ **Processore:** NVIDIA Tegra 2 (1 GHz) ■ **Memoria:** 16 GB ■ **Display:** 9,4" (1.280x800 pixel) ■ **Connessioni:** Wi-Fi N, Bluetooth 2.1, USB, HDMI, GPS ■ **Opzioni di espansione:** microSD ■ **Sistema operativo:** Android 3.1 ■ **Fotocamera:** 5 megapixel ■ **Dimensioni:** 241,2 x 10,1 x 174,3 mm ■ **Peso:** 598 g

■ **Quanto costa:** € 399,00 ■ **Contatta:** Sony Tel. 02 618381 ■ **Sito Internet:** www.sony.it

PACKARD BELL LIBERTY TAB G100
OK il prezzo è giusto

Ha un design un po' massiccio ma il suo prezzo lo rende molto vantaggioso. Veloce e reattivo, è provvisto sia dell'uscita HDMI per collegarlo alla TV sia dell'interfaccia USB per collegare una pendrive. Peccato per l'angolo di visuale un po' ridotto e la mancanza della connessione 3G: per navigare sul Web c'è solo il Wi-Fi.

■ **Processore:** NVIDIA Tegra 2 (1 GHz) ■ **Memoria:** 16 GB ■ **Display:** 10,1" (1.280x800 pixel) ■ **Connessioni:** Wi-Fi N, Bluetooth 2.1, USB, HDMI, GPS ■ **Opzioni di espansione:** microSD ■ **Sistema operativo:** Android 3.2 ■ **Fotocamera:** 5 megapixel con flash ■ **Dimensioni:** 260 x 179 x 14 mm ■ **Peso:** 765 g

■ **Quanto costa:** € 364,00
■ **Contatta:** Eprice - Store on-line: www.eprice.it
■ **Sito Internet:** www.packardbell.it

SAMSUNG GALAXY TAB 10.1
Sempre connessi

Solo 8,6 mm di spessore per un tablet a cui non manca nulla. È persino dotato di modulo HSPA per navigare quando non è disponibile un hot spot Wi-Fi. Le performance sono adeguate a svolgere qualsiasi attività senza problemi, l'autonomia è di quasi 10 ore. La fotocamera non ha una risoluzione elevata, ma la qualità delle immagini è buona.

■ **Processore:** NVIDIA Tegra 2 (1 GHz) ■ **Memoria:** 16 GB ■ **Display:** 10,1" (1280x800 pixel) ■ **Connessioni:** WiFi N, Bluetooth 3.0, USB, HDMI, GPS, HSPA+ ■ **Opzioni di espansione:** microSD ■ **Sistema operativo:** Android 3.1 ■ **Fotocamera:** 3 megapixel con flash ■ **Dimensioni:** 256,7 x 175,3 x 8,6 mm ■ **Peso:** 565 g

■ **Quanto costa:** € 599,00 ■ **Contatta:** Samsung Tel. 800 7267864 ■ **Sito Internet:** www.samsung.it

VIEWSONIC VIEWPAD 7X

Il tablet tascabile

Grazie al suo display da 7 pollici è compatto e leggero. Può essere trasportato facilmente ed è molto veloce. Nella dotazione sono fornite anche le cuffie ma gli manca la connessione 3G. L'autonomia supera le 9 ore offrendo così una buona versatilità operativa. La memoria a disposizione non è molta ma può essere aumentata con una microSD.

■ **Processore:** NVIDIA Tegra 2 (1 GHz) ■ **Memoria:** 8 GB ■ **Display:** 7" (1.024 x 600 pixel) ■ **Connessioni:** Wi-Fi N, Bluetooth 2.1, USB, HDMI, GPS ■ **Opzioni di espansione:** microSD ■ **Sistema operativo:** Android 3.2 ■ **Fotocamera:** 5 megapixel con flash ■ **Dimensioni:** 195 x 122 x 12.4 mm ■ **Peso:** 380 g

■ **Quanto costa:** € 287,00
■ **Contatta:** Viewsonic - Tel. 02 45279033
■ **Sito Internet:** www.viewsonic.com

TOSHIBA AT100-105

Si adatta al tuo stile

Grazie alle cover rimovibili, si può sceglierlo in 6 colorazioni differenti per adattarsi a ogni gusto. Offre un'ampia possibilità di connessioni che comprendono anche il 3G e l'uscita HDMI per riprodurre i contenuti multimediali sulla TV. Opzionalmente può essere acquistata la docking station per trasformarlo in una postazione multimediale.

■ **Processore:** NVIDIA Tegra 2 (1 GHz) ■ **Memoria:** 16 GB ■ **Display:** 10,1" (1.280x800 pixel) ■ **Connessioni:** Wi-Fi N, Bluetooth 2.1, USB, HDMI, GPS, HSPA ■ **Opzioni di espansione:** microSD ■ **Sistema operativo:** Android 3.2 ■ **Fotocamera:** 5 megapixel ■ **Dimensioni:** 273 x 177 x 15,8 mm ■ **Peso:** 765 g

■ **Quanto costa:** € 399,00 ■ **Contatta:** Toshiba - Tel. 800 246808 ■ **Sito Internet:** www.toshiba.it

APPLE IPAD 2 WI-FI

Il tablet per eccellenza

L'iPad 2 da solo occupa il 60% dell'intero mercato dei tablet, nonostante abbia un prezzo non alla portata di tutti. Ha un design sottile ed elegante e un display molto luminoso che è ben visibile anche all'aperto. Il touch risponde sempre senza esitazione e il sistema iOS è fluido e molto intuitivo. A tutto questo aggiunge uno store con oltre 500 mila applicazioni.

■ **Processore:** A5 (1 GHz) ■ **Memoria:** 16 GB ■ **Display:** 9,7" (1.024x768 pixel) ■ **Connessioni:** Wi-Fi N, Bluetooth 2.1, USB, HDMI, GPS ■ **Opzioni di espansione:** n.d. ■ **Sistema operativo:** iOS 5 ■ **Fotocamera:** 5 megapixel ■ **Dimensioni:** 241 x 185 x 8,8 mm ■ **Peso:** 613 g

■ **Quanto costa:** € 484,00
■ **Contatta:** Apple - Tel. 800 554533
■ **Sito Internet:** www.apple.it

I TABLET ALTERNATIVI PER CHI CERCA LA PROFESSIONALITÀ

DELL LATITUDE ST BASE

Progettato per il professionista

Grazie al sistema operativo Windows 7 offre le stesse applicazioni che siamo soliti utilizzare su un qualsiasi computer. È dotato di un cuscinetto in gomma per proteggerlo dalle cadute e di rivestimento GorillaGlass per il display. Offre inoltre il sistema di digitalizzazione attivo/capacitivo DuoSense di N-Trig che consente di una penna elettromagnetica e comandi multitouch a quattro dita.

■ **Processore:** Intel Atom Z670 1,5 GHz single core ■ **Memoria:** 32 GB ■ **Display:** 10,1" (1.280x800 pixel) ■ **Connessioni:** USB, HDMI, LAN ■ **Opzioni di espansione:** SD card ■ **Sistema operativo:** Windows 7 ■ **Fotocamera:** 5 megapixel ■ **Dimensioni:** 270 x 186 x 15 mm ■ **Peso:** 816 g

■ **Quanto costa:** € 594,00 ■ **Contatta:** Dell - Tel. 800 271733
■ **Sito Internet:** www.dell.it

BLACKBERRY PLAYBOOK

Perfetto per comunicare

Meno diffuso di quello che meriterebbe, questo tablet offre funzionalità complete e performance elevate. È provvisto di una doppia fotocamera HD, uscita HDMI e di browser Web. Il suo store è meno fornito di quello Android e Apple, ma il nuovo OS 2.0 migliora notevolmente la gestione della messaggistica.

■ **Processore:** Dual Core da 1 GHz ■ **Memoria:** 16 GB ■ **Display:** 7" (1.024 x 600 pixel) ■ **Connessioni:** Wi-Fi N, Bluetooth 2.1, HDMI, USB, GPS ■ **Opzioni di espansione:** n.d. ■ **Sistema operativo:** BlackBerry OS 2.0 ■ **Fotocamera:** 5 megapixel ■ **Dimensioni:** 194 x 130 x 10 mm ■ **Peso:** 425 g

■ **Quanto costa:** € 479,00 ■ **Contatta:** BlackBerry
■ **Sito Internet:** http://it.blackberry.com

ACCESSORI

SAMSUNG SE-506AB
Con questo masterizzatore Blu-ray esterno potrai rendere davvero completo il tuo Ultrabook e usarlo anche per goderti i film in Full HD.

■ **Quanto costa:** € 99,79 ■ **Sito Web:** www.ttimeshop.it

BELKIN F8N397
Progettata per il MacBook Air, questa borsa è perfetta per qualsiasi Ultrabook. È dotata di ampi scomparti per accessori e rivestimento impermeabile.

■ **Quanto costa:** € 32,00 ■ **Sito Web:** www.fotodigit.it

LOGITECH WIRELESS MINI MOUSE M187
Questo mouse senza fili si alimenta con una sola batteria AAA ed è così piccolo da poter essere trasportato ovunque senza alcun problema.

■ **Quanto costa:** € 19,95 ■ **Sito Web:** www.logitech.com

ULTRABOOK: PER AVERE LA MASSIMA POTENZA ANCHE IN MOBILITÀ

HP FOLIO 13
Leggero, elegante e potente: cosa chiedere di più!

L'Ultrabook di HP non ha il design a cuneo come altri suo fratelli, ma è spesso appena 18 mm e pesa solo 1,49 Kg. La tastiera è retroilluminata per utilizzarlo in qualsiasi momento si voglia e le performance sono assicurate dal processore Intel Core i5 di seconda generazione. La batteria a 6 celle consente di raggiungere un'autonomia di circa 9 ore, rendendolo perfetto per le lunghe trasferte. Ampie le possibilità di connessione anche se ha una sola porta USB 2.0 e una nella versione 3.0.

■ **Processore:** Intel Core i5-2467M ■ **Memoria:** 4 GB DDR3 ■ **Hard Disk:** 128 GB SSD ■ **Display:** 13,3" LED HD (1.366x768 pixel) ■ **Scheda Video:** Intel HD Graphics 3000 ■ **Sistema operativo:** Windows 7 Home Premium ■ **Extra:** 1 USB 2.0, 1 USB 3.0, Webcam, Wi-Fi N, HDMI, Bluetooth ■ **Dimensioni:** 319 x 220 x 18 mm ■ **Peso:** 1,49 kg

■ **Quanto costa:** € 1.087,89
■ **Contatta:** HP - Tel. 848 800871
■ **Sito Internet:** www.hp.com/it

SAMSUNG NP530U3BI
Memoria a volontà

Col suo disco da 500 GB offre il doppio di capacità di archiviazione rispetto ad altri modelli. La sua batteria offre un'autonomia di circa 6,5 ore e la tecnologia BatteryLife Plus ne estende il ciclo di vita fino a 3 anni. Il suo display SuperBright è il 40% più luminoso di quello di altri notebook e il prezzo è molto vantaggioso.

■ **Processore:** Intel Core i5-2467M ■ **Memoria:** 4 GB DDR3 ■ **Hard Disk:** 500 GB con ExpressCache da 16 GB ■ **Display:** 13,3" LED HD (1.366x768 pixel) ■ **Scheda Video:** Intel HD Graphics 3000 ■ **Sistema operativo:** Windows 7 Home Premium ■ **Extra:** 2 USB 2.0, 1 USB 3.0, Webcam, Wi-Fi N, HDMI, Bluetooth, VGA ■ **Dimensioni:** 315,1 x 218,9 x 17,6 cm ■ **Peso:** 1,39 kg

■ **Quanto costa:** € 899,00 ■ **Contatta:** Samsung Tel. 800 7267864 ■ **Sito Internet:** www.samsung.it

TOSHIBA PORTÉGÉ Z830-10F
Il più sottile della categoria

Con 15,9 mm di spessore è l'ultrabook più sottile al mondo e anche il più leggero. Per realizzarlo è stato utilizzato uno chassis in magnesio rinforzato con una speciale struttura a nido d'ape. È dotato di ben 3 porte USB di cui una nello standard 3.0 e la tastiera è retroilluminata per essere sempre pronto anche quando ci si trova in ambienti bui. È veloce, si avvia in pochissimi secondi e offre un'autonomia elevata grazie alla batteria a 8 celle. Il prezzo, però, non è proprio alla portata di tutti.

■ **Processore:** Intel Core i5-2467M ■ **Memoria:** 4 GB DDR3 ■ **Hard Disk:** 128 GB SSD ■ **Display:** 13,3" LED HD (1.366x768 pixel) ■ **Scheda Video:** Intel HD Graphics 3000 ■ **Sistema operativo:** Windows 7 Home Premium ■ **Extra:** 2 USB 2.0, 1 USB 3.0, Webcam, Wi-Fi N, HDMI, Bluetooth 3.0, VGA ■ **Dimensioni:** 316 x 227 x 15,9 mm ■ **Peso:** 1,12 kg

■ **Quanto costa:** € 1.129,00
■ **Contatta:** Toshiba - Tel. 800 246808 ■ **Sito Internet:** www.toshiba.it

Synology®

DiskStation DS212

Il server All-In-One per la casa

Un centro multimediale in casa

Riproduci i tuoi file multimediali preferiti archiviati con DS212 su qualsiasi dispositivo DLNA®, come impianti stereo, TV, PlayStation® 3 e Xbox 360®.

Gestione dei file in mobilità

Accedi alle tue informazioni più importanti ovunque e in qualsiasi momento. Naviga sul tuo DS212 attraverso iPhone®, iPad® e dispositivi Android™.

Efficenza energetica

Consumi elettrici pari a 18,2 watt[1] quando in attività e funzione di spegnimento e accensione programmate.

Riconoscimento media

[1] I dati possono variare a secondo del numero di hard drive utilizzati e della loro capacità.

Synology®

Synology potrebbe effettuare modifiche e cambiamenti sulle spedifiche e sulle descrizioni dei prodotti in qualsiasi momento e senza preavviso. Copyright © 2012 Synology Inc. Tutti i diritti riservati. Synology e altri nomi dei prodotti Synology sono marchi o marchi registrati di Synology Inc. Altri prodotti e nomi di aziende qui menzionati possono essere marchi appartenenti ai rispettivi titolari.

L'aspira password anche dal Web

Scovato un tool che, come una microspia installata nel PC, rivela password, foto e video privati

Cosa ci occorre — 20 MIN. — DIFFICILE

SOFTWARE DI DIGITAL FORENSICS
HISTORY VIEWER
Lo trovi su: ☑CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet: www.historyviewer.net

SNIFFER DI RETE
VLADESCU
Lo trovi su: ☑CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet: www.rostudent.com/robert/VLADescu.html

SNIFFER DI RETE LOCALE
HTTP WATCH
Lo trovi su: ☑CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet: www.httpwatch.com

Spesso si tende a considerare il computer, specialmente quando si naviga nella tranquillità di casa, come capace di preservare al massimo la nostra privacy: in realtà, estrarre informazioni e dati sensibili, relativi proprio alla navigazione Internet, è molto più semplice di quanto si possa pensare. Scoprire cosa stia facendo o abbia fatto un internauta durante l'uso della Rete è un lavoro che, con gli appositi programmi, richiede ad un hacker ben poco tempo. Imparare però a conoscere le tecniche per accedere a questi dati non è solo un compito da pirata informatico, ma può essere utile a tutti proprio per capire come difendersi.

Come segugi sul Web

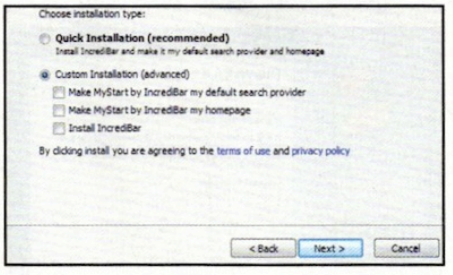
La caccia ai nostri dati di navigazione avverrà in due modalità. La prima è detta "Off-line" e consiste nell'analizzare determinate tracce che vengono lasciate da tutti i browser Internet. Questa procedura permette di consultare i dati anche a distanza di tempo dal momento in cui si è svolta la navigazione, ma come contropartita richiede che si possa accedere al disco del PC, cosa sicuramente possibile in un ambiente condiviso, come ad esempio la LAN di casa. La seconda modalità si basa invece su un'analisi in tempo reale del traffico di rete usando un computer diverso da quello che si vuole controllare. Tale tecnica è detta di sniffing, cioè d'intercettazione dei dati che passano sulla rete e che possono essere memorizzati sul computer della spia. Sicuramente più complessa ma anche più insidiosa, visto che può essere svolta da remoto. Non ci rimane quindi che passare all'atto pratico: prima, però, è bene ricordare che non è assolutamente lecito intercettare il traffico altrui o analizzare computer senza le autorizzazioni del legittimo proprietario. Pertanto l'unico nostro obiettivo è quello di scoprire le criticità della propria rete per metterla in sicurezza.

Accedere alla cronologia Web

HistoryViewer, una volta installato sul PC della vittima, riesce ad estrarre le informazioni di navigazione registrate dai browser: indirizzi dei siti Web visitati, cookie e file scaricati. Ecco come possiamo estrarli in pochi istanti.

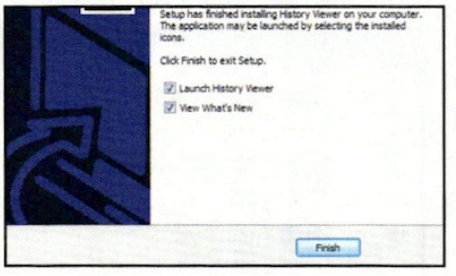
1 Prepariamo il segugio

Scompattiamo l'archivio *NetworkMiner.zip* (sezione *Top Freeware* del Win CD/DVD-Rom) ed eseguiamo il file *hvsetup.exe* per installare HistoryViewer. Se il nostro utente non possiede i privilegi di amministratore selezioniamo il file col tasto destro del mouse e clicchiamo *Esegui come amministratore*.



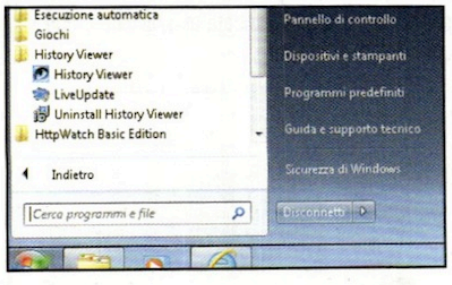
2 Niente software aggiuntivi

Rispondiamo *Sì* per consentire al programma di apportare modifiche al PC: apparirà il wizard d'installazione. Clicchiamo *Next*, accettiamo la licenza d'uso (*I accept...*), poi scegliamo la voce *Custom Installation* e leviamo le spunte per evitare di installare IncrediBar come provider di ricerca.



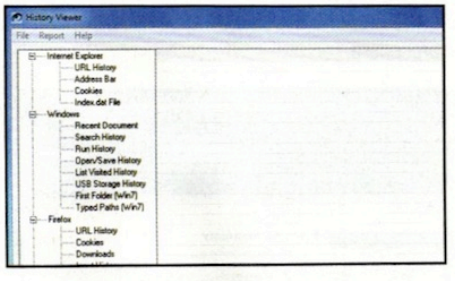
3 Impostazioni predefinite

Definiamo la cartella in cui installare il programma e consentiamo la creazione dell'icona del programma sul Desktop. Giunti alla pagina del riepilogo, clicchiamo sul pulsante *Install* per ultimare la procedura guidata. Al termine, clicchiamo su *Finish* per avviare automaticamente il programma.



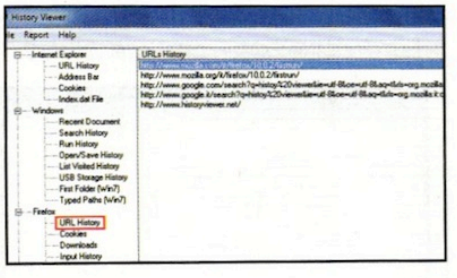
4 Siamo pronti ad operare

Al termine dell'installazione il software viene eseguito direttamente; in caso non si sia scelta tale opzione oppure ogni volta che lo si desidera richiamare basterà cliccare due volte sull'icona *History Viewer* del Desktop oppure selezionare la voce di menu *Start/Tutti i programmi/History Viewer*.



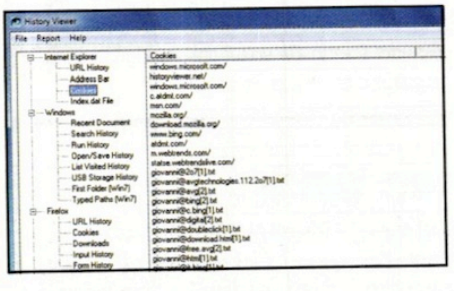
5 La schermata principale

La finestra di HistoryViewer è divisa in due zone principali. Sulla sinistra sono presenti i diversi elementi che possono essere analizzati, suddivisi in 4 categorie: tre relative ai browser (IE, Firefox e Google Chrome) e una per Windows. Per ognuna di esse vengono elencati i dati che possiamo estrarre.



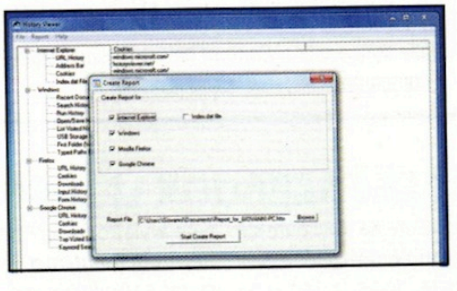
6 Uno sguardo alle URL

Per consultare l'elenco dei siti visitati di recente clicchiamo su *URL history*. Appena attivato questo elemento compariranno, sulla destra, la cronologia Web dell'utente. Trascinando la barra che si trova in basso vedremo anche il titolo delle singole pagine e l'ultima volta che è stata visitata.



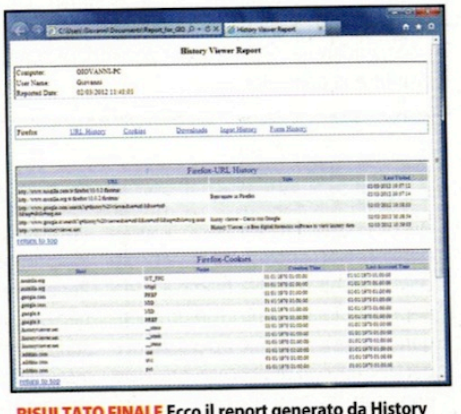
7 Cookies e file scaricati

Anche i biscotti informatici e i file scaricati sul computer locale possono essere analizzati. I Cookies sono disponibili e quindi consultabili per tutti e tre i browser supportati dal programma, mentre i dati di download sono limitati alle operazioni svolte con Firefox e con Google Chrome.



8 Creiamo un report

Con i dati estratti possiamo creare un report per consultare con maggiore calma le informazioni. Per generarlo clicchiamo *Create Report* in *Report*. Poi nella finestra di dialogo spuntiamo le voci che vogliamo includere, scegliamo il nome e il luogo in cui salvarlo e premiamo *Start Create Report*.



RISULTATO FINALE **Ecco il report generato da History Viewer: oltre al nome del PC e dell'utente che lo sta usando, sono presenti i link per accedere alle varie sezioni che si trovano nel documento e scoprire così le attività svolte su Internet dalla vittima.**

C Lo sniffing si fa in LAN

Prima di intercettare il traffico di una rete locale da remoto è consigliabile muovere i primi passi analizzando i dati che transitano sul protocollo HTTP locale. Ecco come farlo con HTTPWatch.

1 Strumento indispensabile

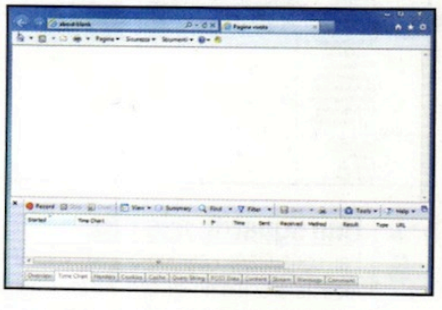
Per installare HTTPWatch sul PC della vittima connesso in LAN, eseguiamo il file *http-watch.exe* che troviamo nell'archivio *NetworkMiner.zip* (sezione *Top Freeware* del Win CD/DVD). Se il nostro utente non possiede i privilegi di amministratore selezioniamolo col tasto destro del mouse e clicchiamo *Esegui come amministratore*.

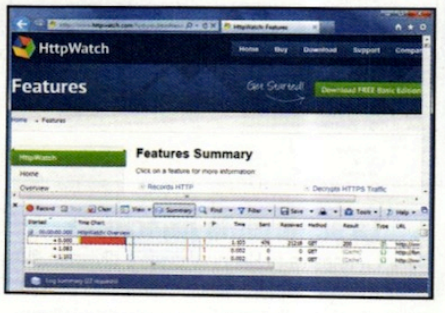
2 Abilitazioni selettive

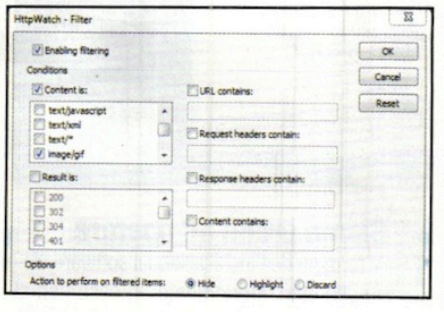
Se richiesto, clicchiamo *Sì* per consentire al programma di apportare modifiche al sistema. Accettiamo la licenza d'uso. Nel passaggio successivo non abilitiamo il plug-in per FireFox (leviamo la spunta), lasciamo inalterata la cartella d'installazione di default e clicchiamo Install per procedere.

3 Attiviamo il plug-in

Al termine dell'installazione lasciamo attiva l'opzione *Display Getting Started* e clicchiamo *Finish*. Avviamo Internet Explorer, che ci chiederà di abilitare il plug-in appena installato. Cliccando *Abilita* in basso nella finestra comparirà una sezione dedicata all'analisi del flusso dati in transito.







4 Registriamo il flusso dati

Cliccando *Record* si attiverà la modalità di registrazione dei dati. Appena questa risulterà attiva digitiamo una URL nella barra degli indirizzi e accediamo al sito. Al termine del caricamento della pagina clicchiamo *Stop* per sospendere la registrazione: per iniziare sono sufficienti pochi dati.

5 Uno sguardo d'insieme

Nella parte alta dell'area di lavoro di HTTPWatch troviamo, oltre ai pulsanti con cui abilitare le diverse funzioni, anche l'elenco degli elementi richiesti al server. Cliccando su ognuno apparirà la descrizione completa dell'oggetto. Nella sottosezione *Content* ne verrà visualizzato il contenuto.

6 I filtri giusti

Il traffico catturato, anche se relativo a una sola pagina, è molto consistente: per orientarsi filtriamo i risultati. Clicchiamo *Filter* e, nella finestra di dialogo, spuntiamo *Enable filtering*, *Contents is* e tutti gli elementi che ci interessano. Dando *OK* solo i tipi selezionati saranno evidenziati.

I MESSAGGI DELLA CHAT DI FACEBOOK LI LEGGONO TUTTI

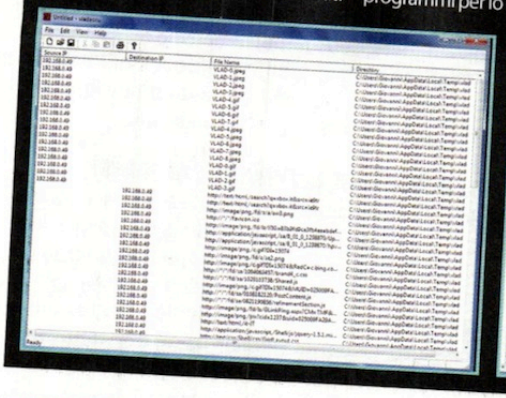
Anche i nostri dati di accesso al social network possono essere in pericolo ogni qualvolta ci colleghiamo a Internet. I pirati, infatti, sono in grado di leggere anche le nostre conversazioni e per farlo devono semplicemente usare uno script pronto all'uso e già integrato nella distribuzione BackTrack Linux, scaricabile gratuitamente da www.backtrack-linux.org (la trovi pure sui supporti allegati a Win Magazine 160). Per essere usata, inoltre, la distro non necessita neanche di installazione: basta infatti masterizzare la ISO su un DVD, avviare il computer da questa unità e lanciare il comando ***startx*** per ritrovarsi davanti alla sua interfaccia grafica. A questo punto, il pirata si collega a Internet e avvia il browser Firefox dal menu ***Applications/Internet***. Ricerca direttamente su Google lo script ***borogove.py*** e ne avvia il download, salvando il file nella ***Home*** del sistema. Al termine, apre il file appena scaricato utilizzando un editor di testo (ad esempio, ***Gedit***) per scoprirne la sintassi d'uso. Dovrà infatti indicare l'interfaccia utilizzata (***Ethernet*** o ***Wi-Fi***), l'indirizzo IP da colpire e il Gateway della LAN. A questo punto, non deve fare altro che avviare una nuova sessione del ***Terminale*** e far partire lo script (ad esempio, ***python borogove.py eth0 192.168.1.12 192.168.1.1***). Tutte le eventuali conversazioni su Facebook della vittima verranno così mostrate in chiaro.

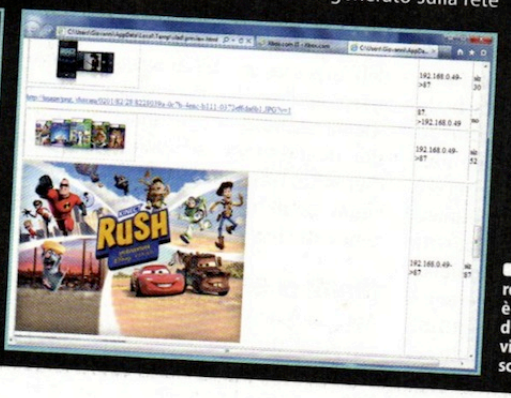
DOCUMENTI, FOTO E VIDEO PRIVATI... TUTTI IN CHIARO DA REMOTO

Tra le informazioni che si possono reperire in Rete con un'operazione di sniffing da remoto (quindi anche dal di fuori di una rete locale LAN), ci sono gli indirizzi dei siti Web che la vittima ha visitato, le parole chiave che transitano dal suo computer (e quindi non solo termini di ricerca, ma anche password e numeri di carte di credito) o il contenuto dei campi compilati nei vari form on-line, sino alle immagini scaricate da Internet. Questa estrazione è possibile poiché la maggior parte dei protocolli che usiamo per la navigazione, primo fra tutti l'HTTP, sono in chiaro e quindi i flussi di dati sono facilmente leggibili. Ovviamente questo discorso non vale per i protocolli cifrati, come ad esempio l'SSL, che quindi sono molto sicuri (stiamo parlando del protocollo HTTPS che è quello che si usa, ad esempio, per le transazioni commerciali come i pagamenti on-line o per l'accesso ad alcune Webmail).

METTIAMOCI IN ASCOLTO

Per iniziare a intercettare il traffico come un vero hacker servono ben pochi strumenti. Per catturare i pacchetti di rete a basso livello molti dei programmi per lo sniffing su Windows utilizzano la libreria open source ***WinPcap*** (sezione ***Top Freeware*** del Win CD/DVD-Rom, nel file ***NetworkMiner.zip***). Una volta installata, consente di procedere con l'estrazione dei dati grezzi (detti RAW) che transitano sulla periferica di rete selezionata per il controllo. Oltre a WinPcap è necessario utilizzare un programma di cattura e analisi dei dati, come VLADescu o NetworkMiner (entrambi nell'archivio ***NetworkMiner.zip***, sezione ***TopFreeware*** del Win CD/DVD-Rom), il cui utilizzo è pressoché identico. Una volta che VLADescu si è messo in ascolto, tutto il traffico generato sulla rete verrà analizzato e qualora transitino immagini GIF o JPEG, ma anche video in formato MPEG, questi dati verranno prontamente registrati sul disco rigido della spia. Il percorso in cui i file sono archiviati è mostrato all'interno della stessa finestra del programma, nella colonna Directory: tipicamente è ***C:\Users\NomeUtente\AppData\Local\Temp\vlad***, accessibile dopo aver attivato l'opzione ***Cartelle***, file e unità nascosti dal menu ***Strumenti/Opzioni cartella/Visualizzazione*** di ***Esplora risorse***). Facendo doppio clic sul documento ***preview.html*** si potrà richiamare il report creato dallo sniffer. In questo file HTML sono elencati e visualizzati tutti i file multimediali acquisiti e per ognuno di essi viene mostrato l'indirizzo IP del computer che ha effettuato la richiesta e il server a cui questo si è connesso!



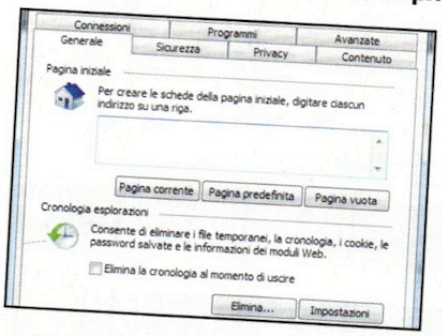


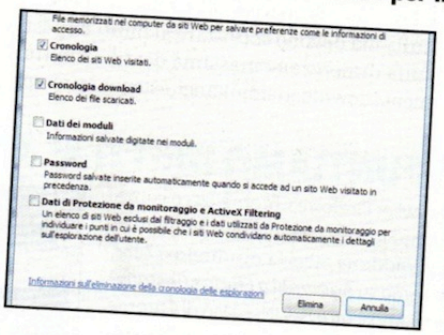
Ecco il risultato di uno sniffing di rete eseguito con VLADescu: nel report è possibile leggere le informazioni di navigazione dell'utente e anche visualizzare un'anteprima delle immagini scaricate dal Internet.

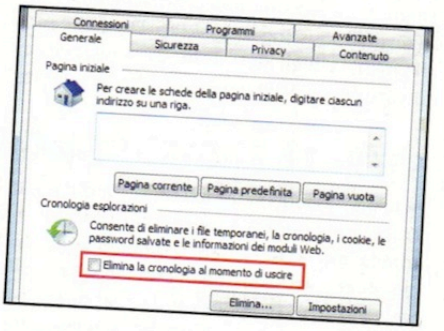
100% ANONIMI

Il browser non lascia tracce

Per evitare che qualcuno intercetti i dati registrati dal nostro browser è opportuno rimuoverli e attivare una modalità di navigazione più rispettosa della privacy. Ecco i passaggi fondamentali per Internet Explorer.







1 Le opzioni giuste

Per eliminare i file registrati sul disco locale bisogna accedere al modulo di gestione delle opzioni di Internet Explorer. Per richiamarlo premiamo *Alt+X* oppure clicchiamo sull'icona con l'ingranaggio nella barra degli strumenti e poi richiamiamo la voce *Opzioni Internet* (è la penultima). I moduli che ci interessano si trovano nella scheda *Generale*.

2 Gestiamo la cronologia

Dalla sezione *Cronologia esplorazioni*, cliccando il bottone *Elimina* si accede alla pagina in cui decidere quali elementi rimuovere dal disco. In funzione delle nostre esigenze di privacy potremmo decidere di spuntare tutte le voci o di effettuare cancellazioni selettive. Premendo infine il tasto *Elimina* tutti i dati verranno spazzati via.

3 Eliminazione automatica

Nella sezione relativa alla cronologia possiamo eventualmente spuntare *Elimina la cronologia* al momento di uscire per fare in modo che Internet Explorer provveda in maniera autonoma alla cancellazione delle URL da noi visitate nella sessione attuale di navigazione. In alternativa, attiviamo la *Modalità di navigazione anonima* (vedi box sottostante).

Password in chiaro con Google

INCHIESTA ESCLUSIVA

Sul Web circolano account premium "rubati" ai siti di file sharing. C'è chi li scova e li usa per entrare come "abbonato non pagante"

Non è la prima e, molto probabilmente, non sarà neanche l'ultima volta che il mondo del file sharing viene stravolto da vicissitudini che si ripercuotono inevitabilmente sulle abitudini degli utenti. Partendo dal pioneristico Napster, capostipite dell'attuale concezione di condivisione dei file, fino ad arrivare a The Pirate Bay, famoso portale nonché database di file torrent, il file sharing si è adattato agli strumenti disponibili finché questi hanno cessato di esistere. La loro dipartita ha avuto sempre una causa comune; chiusura forzata imposta dalle autorità. Il perché è chiaro, contemporaneamente a file legittimi, le piattaforme erano utilizzate soprattutto per condividere migliaia e migliaia di file protetti da diritto d'autore, il che rappresenta un reato punibile con l'oscuramento del sito in determinate nazioni (come avviene in Italia per The Pirate Bay) o la chiusura totale con annesso azzeramento dei server, e quindi rimozione dei contenuti, legittimi e non, in essi archiviati, proprio com'è avvenuto per Megaupload. In seguito alla recente chiusura del popolare servizio di file hosting imposta dal Dipartimento di giustizia degli Stati Uniti, si è scatenato un terrore generale che ha coinvolto le aziende titolari di servizi analoghi. Cosi file hosting come FileServe, FileSonic o FileJungle, anch'essi utilizzati per condividere film, musica, serie TV e quant'altro, si sono, in un certo qual modo, defilati prima che l'FBI bussasse alla loro porta e, rivedendo le libertà concesse ai loro utenti, si sono trasformati in semplici servizi di cloud storage che non consentono alcun tipo di condivisione. Tuttavia, il file hosting inteso come sinonimo di file sharing cova ancora sotto le ceneri di Megaupload & Co.

Utenti di serie A e B

Approfittando di questa situazione, molteplici altri servizi di file hosting fanno a gara per accaparrarsi i tanti utenti orfani di Megaupload. Oltre a quelli che già esistevano, nelle ultime settimane sono nati decine di altri servizi che mettono i loro server a disposizione degli utenti che vogliono condividere i propri file. La filosofia adottata non si discosta da quella già collaudata dai file hosting pionieri del settore. L'offerta consiste in due tipologie di piani; Free e Pro. Nel primo caso, gli utenti non pagano nulla ma devono sottostare ai limiti imposti sulla dimensione massima dei file, inoltre, niente download simultanei, estenuanti tempi di attesa e inserimento di un codice CAPTCHA prima di procedere al download. Gli account Pro, invece, a fronte di un abbonamento giornaliero, settimanale, mensile o annuo, non hanno di queste limitazioni e possono contare su tempi di download nettamente inferiori grazie alla banda a essi dedicata.

Account premium condivisi

Poiché i limiti non piacciono a nessuno, ma non tutti possono o vogliono pagare per l'acquisto di un abbonamento premium, gli utenti si sono organizzati dando vita a una nuova pratica, quella della condivisione degli account Pro. Le norme dei servizi di file hosting non vietano l'utilizzo condiviso degli account, e questo significa che un solo account a pagamento può tranquillamente essere utilizzato da più utenti. Ciò può avvenire in privato, ad esempio, più amici acquistano un abbonamento premium condividendone spese e vantaggi, o in pubblico, proprio come accade su decine di blog e forum. Basta una semplice ricerca su Google per riuscire a reperire una marea di risultati che puntano a pagine Web in cui, quotidianamente, vengono pubblicati i dati di accesso per gli account premium regi-

STOP AL REDIRECTING E PUNTIAMO DRITTI AL CONTENUTO

Alquanto discutibili nel metodo "forzato" di propinare la pubblicità agli utenti, servizi come il nuovo Adf.ly fanno guadagnare bei gruzzoletti ai gestori dei siti Web che scelgono di adottare tali strumenti. Si tratta essenzialmente di servizi per creare short link. I collegamenti conducono l'utente ad un sito contenente un annuncio pubblicitario in cui, solo dopo aver atteso il termine del conto alla rovescia, un pulsante (***Avanti***) consente di passare all'effettiva pagina richiesta. Grazie all'utilizzo combinato di un add-on e uno script, però, è possibile bypassare questa seccatura. Lo script RedirectionHelper può essere impiegato sui browser Firefox e Chrome, ecco come. Avviamo Firefox, colleghiamoci all'indirizzo https://addons.mozilla.org/firefox/748/, clicchiamo su ***Aggiungi a Firefox (Installa)*** e riavviamo il browser. Nel caso di Chrome invece, puntiamo il browser alla pagina http://goo.gl/AoLz8 e clicchiamo su ***Aggiungi (Installa)***. Ora non ci rimane che installare lo script raggiungendo la pagina www.userscripts.org/scripts/show/69797 e cliccando su ***Install***. RedirectionHelper entrerà in azione quando cliccheremo su un link ***Adf.ly***, saltando la pubblicità e conducendoci automaticamente alla pagina Web richiesta.

CHI ARRIVA PRIMA, MEGLIO SCARICA!

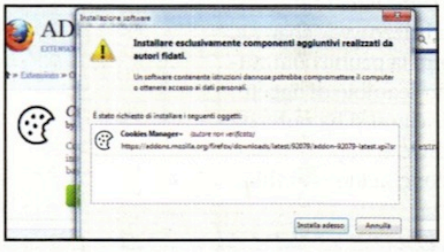
Per trovare i dati di account premium validi occorre rapidità. I filtri delle ricerche Google e gli avvisi di Google Alert aiutano a individuarli prima che lo facciano altri utenti. Una ricerca su Google inserendo come parole chiave ***account premium*** (seguite dal nome del file hosting) restituisce decine di risultati. Se si conosce già il servizio che si utilizzerà, è possibile scremare la ricerca aggiungendo il nome del file hosting che si preferisce (ad esempio, ***account premium Wupload***). Mentre alcuni sono stati pubblicati di recente, per molti di questi non è così. Grazie ai filtri è possibile escludere velocemente quelli vecchi che lasciano poche speranze di successo. Per farlo, basta scorrere i filtri nella barra a sinistra, scegliere ***Ultima ora*** e cliccare sul risultato più recente. Spesso i dati di accesso sono disponibili nella pagina stessa, altre volte invece si dovrà scaricare un archivio, estrarlo e aprire il documento di testo contenente nome e password degli account premium. Non rimane che recarsi sulla pagina del file hosting e provare ad effettuare i login. Per essere sempre informati sui nuovi account, basta andare su www.google.it/alerts, digitare ***account premium*** in ***Query di ricerca***, dal menu ***Invia tramite*** scegliere se ricevere gli avvisi via e-mail o creare un feed (che assicura aggiornamenti in tempo reale) da fornire al feed reader (va bene anche il Reader di Google, accessibile dalla barra contestuale nell'home page del motore di ricerca) e cliccare su ***Crea Avviso***.

LEGGI SUL WEB

http://filmtoyou.com
Su questo sito gli utenti più smaliziati trovano dati di accesso ai servizi di file hosting sempre aggiornati e le informazioni su come ottenere i cookie di sblocco, oltre ai link a contenuti multimediali di vario genere.

Biscottini per tutti

Anche i cookie che si trovano sul Web permettono di accedere ai file hosting come utenti premium "non paganti". Ecco come sfruttarli.

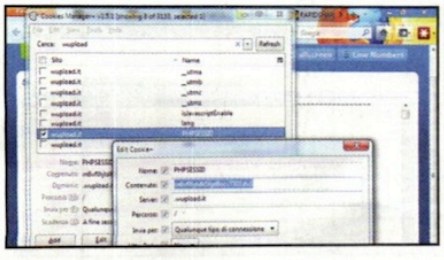


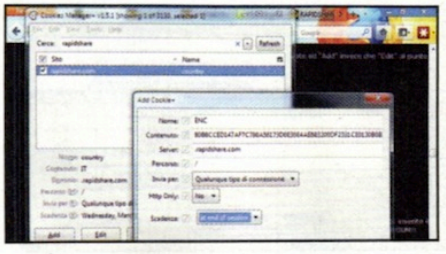
1 Installiamo l'estensione

Avviamo Firefox e colleghiamoci a www.winmagazine.it/link/1384. Clicchiamo *Add to Firefox* (*Installa*) e riavviamo il browser per installare l'add-on Cookie Manager. Navighiamo verso l'home page del file hosting così da permettere al browser di registrare il nostro passaggio salvando i cookie del servizio in questione.

2 Biscotti della fortuna

Con Google andiamo alla ricerca dei cookie premium aggiornati. Tra i risultati della ricerca compariranno forum come *Accountpremium.forumfree* dove quotidianamente sono postati i cookie di vari file hosting. Clicchiamo su quello che c'interessa e apriamo il link contenente l'elenco dei cookie disponibili per quel servizio.





3 Rimpiazziamo i cookie...

In Firefox premiamo *Alt*, clicchiamo *Strumenti/Cookies Manager+* e in *Cerca* digitiamo il nome del file hosting cui eravamo collegati in precedenza (**Passo 1**), spuntiamo la casella che riporta il nome *PHPSESSID* (*ENC* per Rapidshare), clicchiamo *Edit* e in *Contenuto* incolliamo i cookie reperiti al **Passo 2**. Clicchiamo *Save*.

4 ...o aggiungiamoli

Se *PHPSESSID* o *ENC* non compaiono, clicchiamo *Add*, digitiamo *PHPSESSID* (o *ENC*) in *Nome*, incolliamo il cookie (**Passo 2**) in *Contenuto* e in *Server* digitiamo l'URL del servizio in questo modo: *.rapidshare.com* e impostiamo *Scadenza* su *at end of session Save*. Se i cookie sono validi, otterremo un account premium al servizio.

strati su noti servizi di file hosting. Celata da generosità, in effetti, si tratta di una strategia adottata dagli stessi gestori di blog e forum. Il richiamo di account premium a costo zero attira migliaia di utenti che assicurano cospicui ricavi all'amministratore del sito Web, guadagni scaturiti dalle pubblicità presenti nelle pagine e soprattutto dai servizi di redirecting (tipo Adf.ly), fastidiosi strumenti di advertising che costringono l'utente alla visualizzazione di un annuncio pubblicitario fino al termine di un conto alla rovescia (in genere 5 secondi).

Meglio affrettarsi

Anche se gli account premium condivisi sono numerosi e appartenenti a diversi servizi di file hosting, non è affatto scontato riuscire a trovarne uno che garantisca l'accesso. La validità dell'account è limitata a pochi fortunati, ma più che la Dea bendata, è la velocità degli utenti a stabilire chi potrà approfittare dei dati per scaricare file senza alcun vincolo. Ecco perché è necessario arrivare prima degli altri, e farlo è difficile se non ci si serve di strumenti adatti. Nulla di complicato, è sufficiente utilizzare le ricerche avanzate e gli Alert di Google (leggi tutorial), oltre che dotare il browser di un add-on che faccia guadagnare secondi preziosi bypassando i servizi di redirecting. Trovati i dati ancora validi per l'accesso a un account premium su uno dei tanti servizi di file hosting, l'utente potrà sfruttarlo per condividere file a tutta birra, ovviamente, sempre facendo attenzione al materiale che condivide/preleva dalla Rete. Tutti coloro, invece, che vogliono attivare un account premium ai principali siti di file hosting, senza perdersi sul Web alla ricerca di cookie e account modificati, non perdano il prossimo numero di Win Magazine. Per loro, infatti, abbiamo riservato un regalo esclusivo: un abbonamento gratuito al servizio DebridItalia (www.debriditalia.com). Iniziate a prenotare una copia della rivista presso il vostro edicolante di fiducia!

La spesa? Ora si fa da casa...

Abbigliamento, Hi-Tech, libri... così ti aggiudichi qualsiasi prodotto. E con e-barty non sborsi un euro

Niente code alla cassa, né tempo perso per raggiungere i grandi centri commerciali; non serve più girare per negozi alla ricerca di un capo speciale. Comprare sul Web semplifica tutto e ormai per i più è quasi diventata un'abitudine! Basta collegarsi, selezionare le pagine Web apposite e scegliere i prodotti desiderati: la merce arriverà comodamente al nostro domicilio.

Cibo a domicilio

I servizi di spesa on-line oggi riguardano anche i supermercati. Quello offerto da www.esselunga.it, ad esempio, è in costante crescita e segue il successo di una formula che funziona in diciassette province e cinque regioni: Lombardia, Veneto, Emilia Romagna, Toscana e Piemonte. Sul sito si possono acquistare tutti i prodotti alimentari (e non) presenti negli store reali e usufruire di speciali sconti dedicati a chi acquista on-line. Dopo la registrazione, potremo scegliere i prodotti navigando tra le categorie che ricalcano gli scaffali di un supermercato e acquistarli.

Show room e baratti

Tra offerte e promozioni www.showroomprive.it è un outlet di vendite on-line che, oltre alla comodità di poter essere visitato da casa, offre tanti articoli a prezzi scontati fino al 70%. Sul sito possiamo trovare abbigliamento, accessori moda e intimo, giocattoli, arredamento, elettrodomestici e molto altro. Una vasta gamma di prodotti delle migliori marche venduti a prezzi convenienti. Infine, possiamo sperimentare il baratto, la forma di commercio più antica del mondo, all'indirizzo www.ebarty.it. Il sito rappresenta la prima community dedicata allo scambio di oggetti, nuovi o usati. E se non si ha nulla da barattare? Si ricorre al bart, la moneta virtuale per concludere scambi in estrema sicurezza.

Cosa ci occorre

20 MIN. FACILE

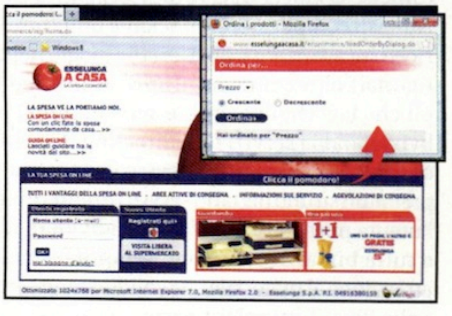
SUPERMERCATO ON-LINE
Esselunga
Quanto costa:
La registrazione al servizio è gratuita
Sito Internet:
www.esselunga.it

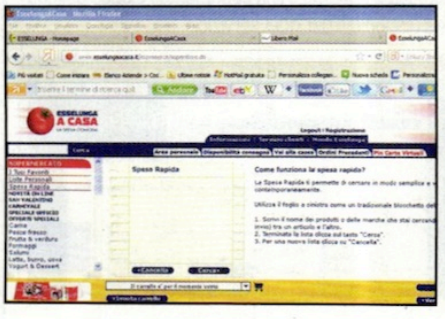
OUTLET DI VENDITE ON-LINE
Showroomprive
Quanto costa:
La registrazione al servizio è gratuita
Sito Internet:
www.showroomprive.it

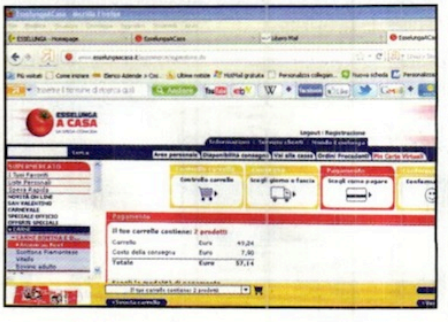
SERVIZIO DI NO-COST COMMERCE
e-barty
Quanto costa:
La registrazione al servizio è gratuita
Sito Internet:
www.e-barty.it

A L'ipermercato diventa digitale

Muoviti tra gli scaffali standotene comodamente sul divano e scegli i prodotti. Non ti resta che mettere tutto nel carrello Web per poi passare alla cassa. I sacchetti ti verranno recapitati direttamente a casa.







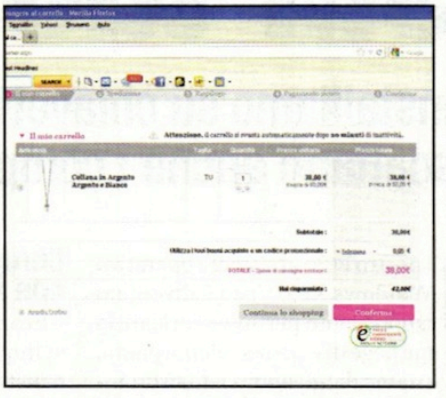
1 Entra nel supermercato
Collegati su www.esselungaacasa.it, clicca su *Registrati qui* e compila i campi proposti nella procedura guidata. Dopo esserti registrato, premi su *Supermercato* a sinistra e scegli una categoria merceologica. Personalizza la lista di prodotti tramite l'opzione *Ordina per*: scegli ad esempio, le voci *Prezzo* e *Crescente* e premi *Ordina*.

2 Spesa rapida
Cliccando su *Spesa Rapida* (nel menu a sinistra) cerchi in modo semplice e veloce fino a 10 articoli contemporaneamente: scrivi il nome dei prodotti o delle marche che stai cercando nell'apposito spazio clicca su *Cerca* per avviare la ricerca. Se invece vuoi annullare il contenuto della tua lista della spesa clicca su *Cancella*.

3 Ora alla cassa
Cliccando su *Verifica carrello/Vai alla cassa* inoltri l'ordine (il limite minimo di spesa è di 40,00 euro). Controllato il riepilogo dei dati necessari per la consegna, clicca su *Conferma Ordine*. Attendi la schermata di conferma, con il numero dell'ordine inoltrato, e verifica che sia presente in *Area Personale/Ordini Precedenti*.

B A me l'outlet esclusivo

Abbigliamento, tecnologia, accessori per la casa... Ecco come assicurarteli in saldo: se cerchi bene trovi merce scontata fino al 70%! Pagamenti e spedizioni sono garantiti al 100%.



1 Entra nel club privé

Dall'home page di www.showroomprive.it compila il form con i dati richiesti e clicca su *Iscriviti*. Alla pagina successiva, scegli *Confermo l'iscrizione*. Dai un'occhiata alle proposte, poi sarà il sito stesso che, prima di una vendita, ti avviserà con un'e-mail accompagnata da una breve presentazione dell'offerta, le date e gli orari di vendita.

2 Il carrello della spesa

Il giorno della vendita collegati al sito e prendi visione degli articoli proposti, di ogni prodotto puoi vedere il dettaglio cliccando su *Per saperne di più*. Seleziona quelli che ti interessano e aggiungili al carrello cliccando su *Aggiungi al carrello*. Clicca su *Acquista* per proseguire e procedere al pagamento.

3 Pagamenti facili

Effettuato il pagamento con carta di credito, riceverai un'e-mail di conferma. Quando il pacco sarà pronto, riceverai un'altra e-mail che informa dell'avvenuta spedizione. Puoi tracciare la spedizione sul sito www.bartolini.it cliccando su *Rintraccia spedizioni* (il numero del pacco è nella sezione *My account/I miei ordini* di Showroomprive).

C e-barty: shopping a costo zero!

Baratta oggetti che non usi più senza eseguire transazioni o utilizzare alcuna moneta. Ecco un nuovo modo di scambiare... tutto social. Incredibile, ma puoi trovare davvero quel che cerchi.

1 Presentati ad e-Barty

Vai su www.e-barty.it immetti i tuoi dati e clicca su *Registrati*. Nella nuova pagina, accetta i termini e premi su *Registrati*. Apri l'e-mail di conferma che ricevi e clicca sul link che ti permette il login direttamente nel sito di e-barty in cui ti viene chiesto di modificare la password provvisoria. Clicca su *Continua* per accedere al tuo profilo.

2 Oggetti da barattare

Dalla homepage del tuo profilo (*Il mio e-barty*) clicca su *Pubblica un oggetto...* Nella nuova pagina, inserisci i dati richiesti per l'oggetto: (nome, categoria, descrizione, il valore di scambio espresso in bart (1 bart = 1 euro), il peso (per la spedizione) ecc. Premi su *Pubblica l'oggetto* per renderlo disponibile agli altri utenti del servizio

3 E vai con lo scambio

Usa il campo *Cerca di e-barty* per trovare l'oggetto che desideri. Una volta individuato, clicca *Proponi uno scambio e fai la tua offerta* (uno o più dei tuoi oggetti o un quantitativo di bart). Raggiunto l'accordo, ogni e-barter potrà prenotare la spedizione del proprio oggetto dalla voce *Prenota una spedizione* presente nella propria area riservata.

Google OS gratis sul tuo computer

Installiamo su chiavetta USB l'OS Google per rendere scattanti anche i computer più datati! Ecco come fare

Cosa ci occorre

30 MIN. FACILE

PENDRIVE USB DA 4 GB
Sony USM4GM
Quanto costa: € 7,45
Sito Internet: www.ttimeshop.it

SOFTWARE PER TRASFERIMENTO DEI FILE
Image Writer for Windows 0.5
☑WEB ☐CD ☑DVD
Quanto costa: Gratuito
Sito Internet: https://launchpad.net/win32-image-writer/

SISTEMA OPERATIVO CHROMIUM OS
ChromeOS Vanilla 1771.0
☑WEB ☐CD ☑DVD
Quanto costa: Gratuito
Sito Internet: http://chromeos.hexxeh.net

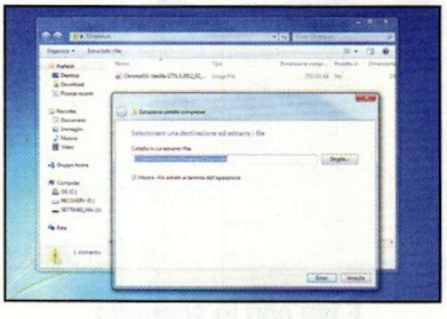
Il nostro PC con sistema operativo Windows XP o Vista è diventato troppo lento perfino a caricare la home page di Google? Niente paura, possiamo dargli nuova vita sfruttando semplicemente una pendrive USB da almeno 2 GB e il sistema operativo open source pensato da BigG. A patto di possedere sulla propria macchina la possibilità di effettuare il Boot Priority da USB, cioè la possibilità di riconoscere una pendrive come unità di avvio. Basteranno pochi istanti per essere subito online e navigare tra le pagine preferite, sicuri e con il sistema sempre aggiornato e in grado di supportare anche HTML5.

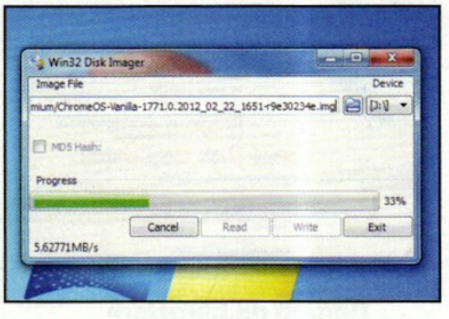
Chromium OS non è Chrome OS

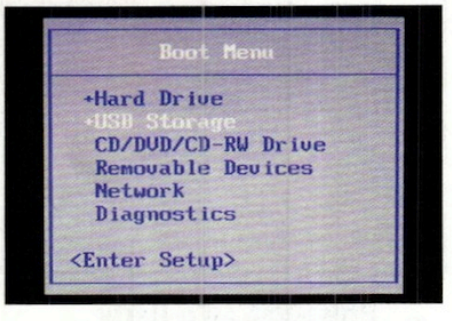
Chrome OS è il sistema operativo sviluppato interamente da Google e installato sui suoi prodotti Chromebook. Senza addentrarci troppo nelle sue specifiche, possiamo riassumere che questo è un sistema chiuso e legato imprescindibilmente all'utilizzo del modulo TPM (Trusted Platform Module) per la gestione della sicurezza integrato nei prodotti Chromebook. Parallelamente al progetto Chrome OS, per fortuna Big G ha avviato il progetto Chromium OS, vale a dire la versione Open Source del codice che tutti possono modificare, personalizzare e migliorare. Uno dei principali sviluppatori di "builds" basate su Chromium OS è il giovanissimo Liam McLoughlin (conosciuto anche con lo pseudonimo Hexxeh). In questi ultimi anni è riuscito a mettere su un sistema stabile e in grado di aggiornarsi automaticamente all'ultima release disponibile. Vanilla è il nome dell'ultima build sviluppata, compatibile con buona parte dell'hardware in circolazione. Prima di avviare la procedura consigliamo di dare uno sguardo alla lista di prodotti compatibili disponibili alla pagina: www.winmagazine.it/link/1382.

Pochissimi minuti e Chromium OS è

Per iniziare ad utilizzare Chromium OS non dobbiamo effettuare complicate formattazioni. Basta una pendrive USB, il programma Image Writer e la ISO del sistema operativo! Mettiamoci al lavoro.







1 Prepariamo l'immagine

Salviamo su disco il file con il sistema operativo Chromium OS che troviamo sul Win DVD-Rom, nella sezione *Sistema* (i lettori della versione *Base* possono scaricarlo da *Win Extra*). Facendo doppio clic sull'icona apriamo una nuova finestra. Clicchiamo poi *Estrai tutti i file* indicando la destinazione.

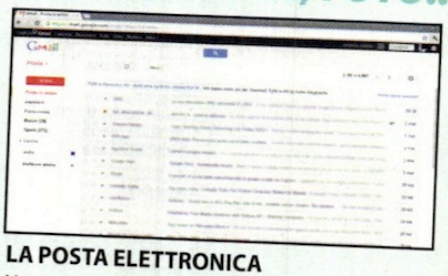
2 Installiamo in un clic

Preleviamo, sempre dalla sezione Sistema del DVD-Rom, il software Image Writer, decompriamo l'archivio ed eseguiamo *Win32DiskImager.exe*. Clicchiamo sull'icona a forma di cartella e carichiamo il file *.img* dell'OS. Selezioniamo l'unità associata alla pendrive da *Device* e premiamo *Write*.

3 Riavvio con il boot da USB

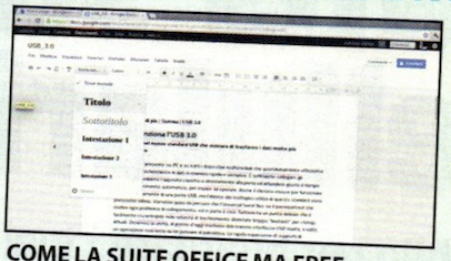
Perché il PC riconosca la pendrive come dispositivo di boot è necessario che l'opzione *USB Storage* (o voce simile) sia impostata come primaria nel BIOS. Per verificarlo, riavviamo il PC e premiamo *CANC* (o un altro tasto a seconda del modello) durante le prime fasi del boot.

OFFICE, E-MAIL, FOTO... USI TUTTO ON-LINE E NON INSTALLI PIÙ NULLA



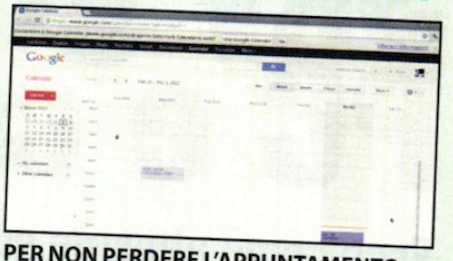
LA POSTA ELETTRONICA

Una volta installato Chromium OS potremo utilizzare gratuitamente i servizi di Google. Gmail, sicuramente quello più usato, ci permette di gestire l'ordine di visualizzazione spostando le e-mail importanti prima delle normali oppure di ordinarle tramite le etichette.



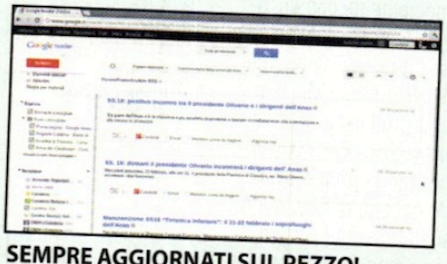
COME LA SUITE OFFICE MA FREE

Il modulo ***Documenti***, presente nella barra della Home Page di Google, ci permette di gestire on-line i nostri documenti di testo, i fogli di calcolo e le presentazioni come se stessimo lavorando con dei veri programmi stand alone.



PER NON PERDERE L'APPUNTAMENTO

Grazie a ***Calendar***, posizionato vicino a ***Documenti***, possiamo pianificare i nostri impegni con precisione. Saremo in grado di inserire un nuovo appuntamento specificando giorno, orari e note. Tra le modalità di visualizzazione vi è anche ***Agenda***.

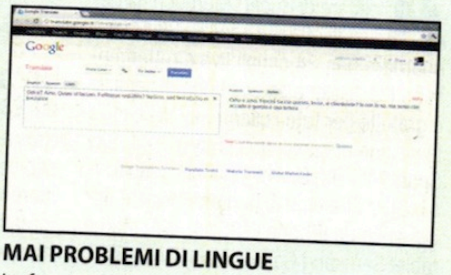


SEMPRE AGGIORNATI SUL PEZZO!

Teniamo d'occhio le notizie che arrivano dai siti di informazione sfruttando ***Reader***, presente nel menu ***Altro*** di Gmail. Questo servizio, basandosi sui flussi RSS, offre anche la possibilità di condividere i contenuti su Google+.

LE FOTO SI CONDIVIDONO

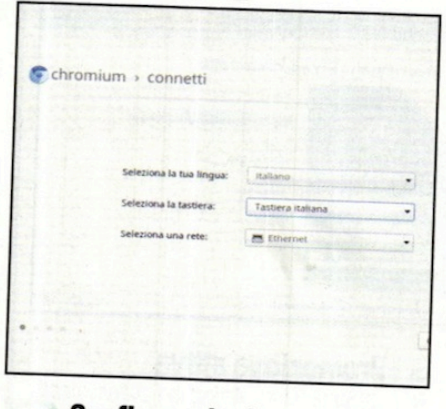
Anche se Picasa non funziona sotto Chromium OS possiamo sempre ricorrere al servizio ***Foto*** per condividere le nostre immagini preferite (anche quelle scattate con un cellulare Android) o visualizzare quelle realizzate dai nostri amici "di cerchia".

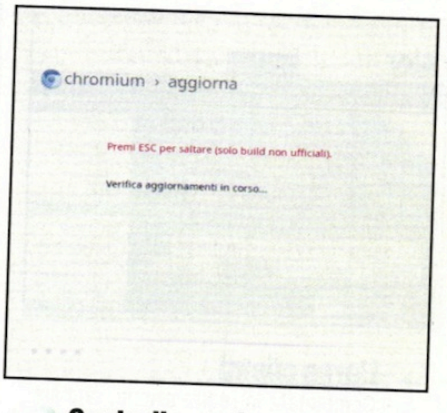


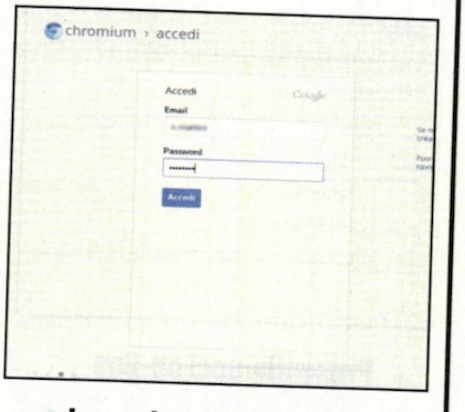
MAI PROBLEMI DI LINGUE

La funzione ***Traduttore***, richiamabile anch'essa dal menu ***Altro***, permette di conoscere sempre il significato di una frase in lingua straniera. Possiamo perfino effettuare traduzioni in Latino, sempre utile soprattutto per gli studenti.

ra noi, pronto per essere avviato







4 Configurazioni una tantum!

Andiamo su *Select your language* e selezioniamo *Italian-italiano*, poi da *Seleziona la tastiera* scegliamo *Tastiera italiana*. La prima volta che ci colleghiamo a Chromium OS facciamolo solo da rete cablata, da *Seleziona una rete* scegliamo Ethernet, poi utilizzeremo il Wi-Fi.

5 Controllo aggiornamenti

Nella seconda finestra di configurazione si avvierà la ricerca di eventuali aggiornamenti di sistema. La procedura può essere anche saltata (premendo il tasto *Esc*) e ripresa in un secondo tempo, aprendo il pannello *Impostazioni* e cercando la voce *About Chromium OS*.

6 Le nostre credenziali

Inseriamo adesso i dati di accesso del nostro account Google. Se ne fossimo sprovvisti clicchiamo su *Creane uno* ed eseguiamo la procedura guidata. A questo punto siamo pronti per navigare, leggere la posta e usare Facebook. E in più, potremo salvare i nostri dati sempre sulla chiavetta USB!

Sky gratis su PC e cellulari

Ecco come attivarlo subito per guardare i tuoi programmi preferiti ovunque ti trovi

A tutti i suoi abbonati, l'emittente satellitare di Rupert Murdoch ha deciso di offrire il servizio SkyGo per guardare ben 24 canali live direttamente su PC, tablet e smartphone. Il servizio è gratuito per tutti i clienti Sky HD e offre la visione di canali quali Sky TG 24, Sky Sport 24, FOX, Disney Channel e molti altri. Oltre che da PC, la piattaforma è accessibile da iPhone (3GS, 4, 4S), iPad e tablet Samsung Galaxy Tab 10.1" e 8.9". Per gli utenti Android, toccherà aspettare ancora un po'. La visione dei canali può essere effettuata sia su rete Wi-Fi sia sotto copertura 3G, ma solo all'interno del territorio italiano, della Repubblica di San Marino e di Città del Vaticano.

Un'occhiatina al traffico dati

Naturalmente, in caso di fruizione del servizio sotto copertura 3G, è bene prestare molta attenzione al traffico dati. Lo streaming video, infatti, potrebbe consumare velocemente il traffico dati previsto dal nostro piano in abbonamento. Nonostante SkyGo sia in grado di adattare automaticamente la qualità video in base alla velocità della nostra connessione, è bene sapere che mediamente con un tablet si consumano dai 300 MB ai 500 MB all'ora, mentre per l'iPhone il consumo si riduce trai 160 MB e i 300 MB. Fatte queste opportune premesse, non resta che attivare il servizio. Per usufruire di SkyGo è necessario prima attivarlo dall'area *Fai da te* del sito di Sky, cui è possibile registrarsi attraverso il proprio codice cliente. Non rimane che installare le applicazioni per usufruirne dal PC e dall'iPhone.

Cosa ci occorre

15 MIN. FACILE

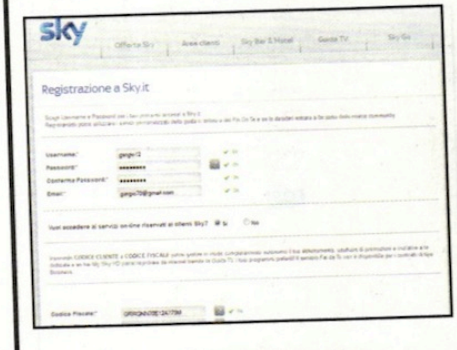
SERVIZIO PER LA VISIONE DEI CANALI SKY SU PC E SMARTPHONE
SkyGo
Quanto costa: **Il servizio è gratuito per tutti gli abbonati SkyHD**
Sito Internet: **www.sky.it**

SOFTWARE PER ACCEDERE AI CANALI SKY DA PC
SkyGo Player
Quanto costa: **Gratuito**
Sito Internet: **www.sky.it**

APP PER ACCEDERE AI CANALI SKY DA DEVICE IOS
SkyGo App
Quanto costa: **Gratuito**
Sito Internet: **www.winmagazine.it/link/1385**

A Registriamo il nostro account

Gestiamo il nostro abbonamento direttamente dal Web e attiviamo l'opzione SkyGo per accedere ai canali Sky HD dal computer o un dispositivo mobile. Procuriamoci il nostro codice cliente o il numero di Smart Card.



1 Presentiamoci on-line

Andiamo su *www.sky.it* e clicchiamo *Registrati* (nell'angolo in alto a destra della pagina). Inseriamo una username, una password e il nostro indirizzo e-mail. Spuntiamo la voce *Sì* per accedere ai servizi riservati ai clienti Sky, inseriamo il nostro *Codice Fiscale*, il *Codice Cliente* o numero Smart Card e premiamo *Avanti*.

2 L'area clienti

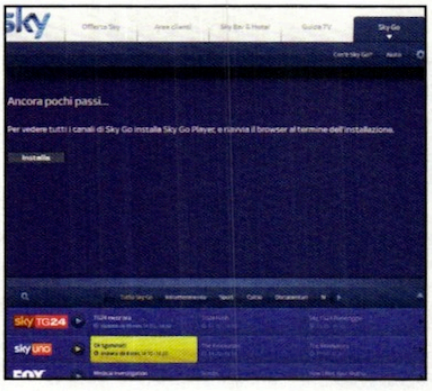
Completata la registrazione, andiamo nella sezione *Area Clienti*, selezioniamo la scheda *Fai da te* e inseriamo la username e la password scelte in fase di registrazione. Premiamo *Invia* e attendiamo che venga eseguito l'accesso al servizio. Spostiamoci quindi nell'*Area Clienti* e selezioniamo la scheda *Fai da te*.

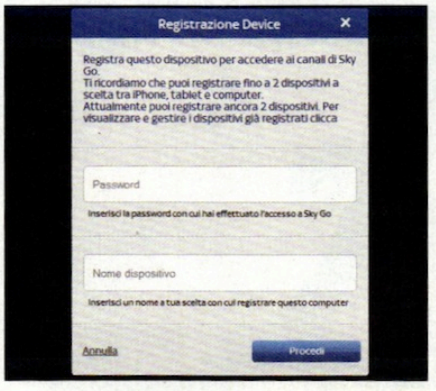
3 Promozione attiva

Clicchiamo su *Arricchisci abbonamento*, spostiamoci nell'area *Per te* e selezioniamo la scheda *Decoder e Servizi*. Da qui possiamo attivare l'opzione *SkyGo* che ci permetterà di visualizzare i canali TV anche su PC, iPhone e iPad. Verifichiamo che l'attivazione sia avvenuta correttamente controllando in basso *La composizione del tuo abbonamento è*.

B Finalmente Sky sul mio PC...

Installiamo il plug-in SkyGo Player e abilitiamo il primo dispositivo per visualizzare i canali live di SkyGo sul nostro computer (possiamo abilitare al massimo due device).





1 Procuriamoci il player

Restando sempre loggati al sito Sky, spostiamoci nella sezione *Sky Go* e proviamo a collegarci a uno dei canali da visualizzare. Una finestra ci indicherà che è necessario installare prima *Sky Go Player*. Clicchiamo quindi su *Installa*, salviamo il file *Sky_Go_setup.exe* sul disco fisso del nostro computer e avviamolo con un doppio clic.

2 Registriamo il dispositivo

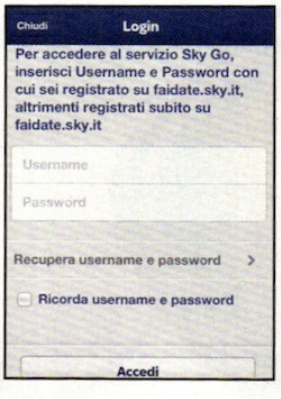
Accettiamo il contratto di licenza del servizio, premiamo su *Next* e poi su *Finish* per terminare il tutto. Effettuiamo il *Logout* dal sito di Sky e riavviamo il browser. Effettuiamo nuovamente l'accesso a *Sky Go* e clicchiamo su un canale da visualizzare. A questo punto, una finestra ci chiederà di registrare il dispositivo.

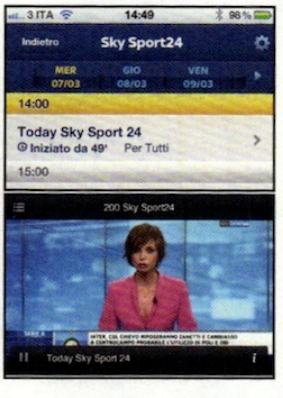
3 Canali live

Inseriamo la password del nostro account, digitiamo un nome da assegnare al computer e clicchiamo su *Procedi*. A questo punto possiamo goderci i canali previsti dal nostro abbonamento anche sul PC. Per una visione migliore allarghiamo il video a schermo intero e gestiamo il cambio canale col telecomando virtuale.

C ... e sui dispositivi mobile

Con l'applicazione di SkyGo possiamo visualizzare i canali televisivi satellitari anche su un iPhone o su un tablet e goderceli anche quando ci troviamo fuori casa.





1 Procuriamo l'app

Scarichiamo l'app gratuita SkyGo dall'*App Store* (è presente anche sull'Android Market, ma attualmente è compatibile solo con Samsung Galaxy Tab 10.1" e 8.9"). Avviamola e clicchiamo sul pulsante *Login*. Inseriamo *Username* e *Password* scelte per registrarci e (**Passo A1**) premiamo *Accedi* per visualizzare i canali di Sky Go.

2 La TV va sull'iPhone

A questo punto tappiamo sul canale che vogliamo visualizzare. Ci verrà quindi mostrata la guida con i programmi e potremo iniziarne la visione tappando sul tasto *Guarda il canale*. Per sfruttare tutta l'area del piccolo schermo dell'iPhone basta ruotare il dispositivo nella posizione orizzontale in modo da passare alla visione landscape.

PER SAPERNE DI PIU'

GESTIONE DISPOSITIVI

SkyGo può essere abilitato su un massimo di due dispositivi a scelta fra PC, tablet e iPhone, ma la visione dei canali può essere fruita solo da un dispositivo per volta. Una volta che si sono abilitati due dispositivi, è possibile utilizzare SkyGo su un altro dispositivo solo dopo aver effettuato il reset della lista di quelli già abilitati. Operazione che può essere eseguita nell'area *Fai Da Te/I tuoi dati* solo una volta ogni 30 giorni.

one touch | DUET

Dream

Dual Sim
Dual Standby

Due cuori, One Touch

La coppia è sempre più glam:
doppia SIM in un telefono da sogno.
Scopri la funzione LED per personalizzare
e aggiungere un tocco di magia
al tuo cellulare,
one touch DUET Dream:
quando il fascino incontra la tecnologia.

LUCA TONI E MARTA CECCHETTO PER ALCATEL ONE TOUCH

ALCATEL è un marchio registrato di Alcatel-Lucent e usato sotto licenza da TCT Mobile Limited.

my world in one touch

www.alcatelonetouch.com
Facebook: ALCATEL ONE TOUCH Italia

ALCATEL one touch

telefonino.net MAGAZINE

L'hi-tech del futuro

Nokia, Samsung, Motorola, LG… ecco i telefonini che potremo toccare con mano nei prossimi mesi p. 76

Il primo tablet a 4 core p. 78

E con la dock in dotazione si trasforma in un notebook per lavorare e giocare alla grande

SI FA COSÌ

A PRIMAVERA LA MUSICA È NELL'ARIA p. 84

Attiviamo gratis 5 GB di spazio "cloud" per scaricare o ascoltare in streaming fino a 1.000 brani MP3

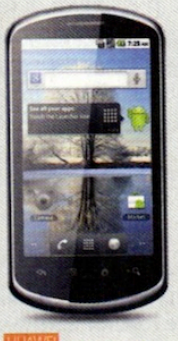
CALCIO IN CHIARO SUL CELLULARE p. 86

Abbiamo scovato l'app per seguire dirette ed eventi sportivi trasmessi dalle TV criptate di tutto il mondo

LABTEST

NOKIA **ASHA 300** p. 78

SAMSUNG **WAVE 3** p. 79



HUAWEI **U8800 IDEOS X5** p. 79

LG ELECTRONICS **PRADA 3.0** p. 82

SONY ERICSSON **TXT PRO** p. 82

ALCATEL **ONE TOUCH DUET APP** p. 80

HTC riparte da "Uno"

Il noto produttore svela la nuova gamma di smartphone pensata ad hoc per chi cerca una multimedialità spinta!

Si chiamano "X", "S" e "V". Sono i nuovi smartphone prodotti da HTC che ufficializzano sul mercato la nuova serie ONE. Una gamma di terminali di nuova generazione che vantano specifiche di pregiatissimo livello, soprattutto nel comparto multimedia. Tutti i modelli della lineup integrano Android 4.0 (ICS) con HTC Sense 4 e il nuovo set di strumenti ImageSense specifico per la produzione di immagini. Con ImageSense, HTC riduce il gap tra il fotofonino e le tradizionali macchine fotografiche digitali grazie a migliorie che riguardano gli obiettivi, il sensore e il software di processamento delle immagini. Tutto questo per offrire una maggiore velocità nel catturare la realtà, ma anche una migliore qualità delle foto in condizioni di luce non ottimali, nonché un'interfaccia più semplice. A livello pratico, tutto questo si concretizza, ad esempio, nella possibilità di registrare video e scattare foto in modo simultaneo, di salvare e condividere le risorse in modo più immediato, grazie all'integrazione del sistema Dropbox, e di veicolare i contenuti audio/video a TV dotati di ingresso HDMI tramite l'accessorio wireless Media Link HD.

Non solo foto

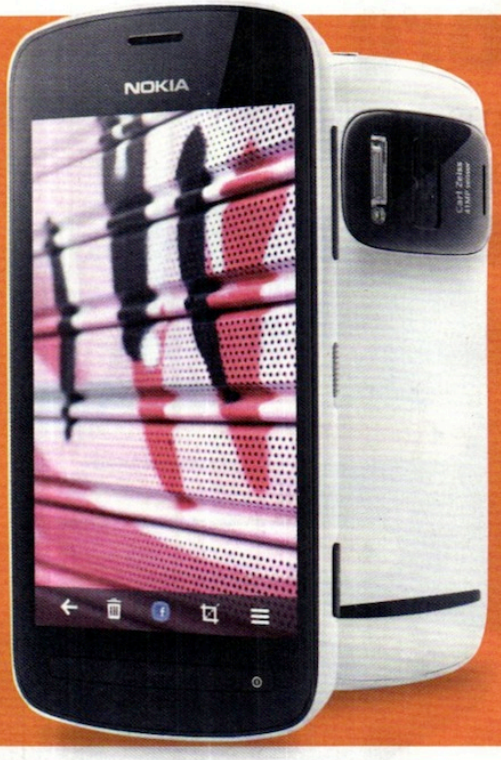
HTC Sense 4 offre anche una migliore qualità audio e un approccio più intuitivo per l'interazione con le funzionalità per l'ascolto della musica, grazie all'integrazione con Beats By Dr. Dre Audio, che garantisce prestazioni sopra la media mentre si ascolta musica. Dei tre modelli presentati, HTC One X è alloggiato in un uno chassis unibody in policarbonato finemente scolpito, resistente ma superleggero nello stesso tempo. Sotto la scocca una potente CPU quad core da 1,5 GHz e una GPU firmata NVIDIA. Tra le altre caratteristiche segnaliamo schermo da 4,7" e copertura in Gorilla Glass. HTC One S, invece, è destinato a chi desidera uno smartphone di fascia alta ma dalle dimensioni più compatte. È equipaggiato con un processore Qualcomm Snapdragon S4 dual core a 1,5 GHz e uno schermo da 4,3 pollici con vetro Gorilla Glass sagomato. Elegante e dalle finiture ricercate, "S" vanta un design innovativo e uno spessore di appena 7,9 mm. HTC One V, infine, porta il design di fascia alta in uno smartphone alla portata del grande pubblico e un'esperienza di qualità superiore attraverso una sorprendente fotocamera e un suono capace di soddisfare anche i più esigenti. Ostenta un design elegante e trendy e un corpo unibody in alluminio di ottima fattura. Insomma, un trittico che non passerà certamente inosservato!

www.htc.com/it

Un "quad core" tutto mobile

LG svela la sua nuova punta di diamante: Optimus 4X HD. Il colosso coreano esordisce nel comparto degli smartphone evoluti basati su processore quad core con questo modello destinato all'utenza più esigente e attenta alle prestazioni. Optimus 4X HD, infatti, è equipaggiato con il nuovo Tegra 3 di nVidia da 1,5GHz e vanta specifiche tecniche da capogiro. Tra queste spiccano il generosissimo display da 4,7 pollici con risoluzione 1280x720 pixel, ma anche l'interfaccia HDMI integrata via MHL, la modalità DLNA per la veicolazione in rete di contenuti audio/video e naturalmente Wi-Fi e Bluetooth. Tra le altre specifiche degne di nota anche il supporto NFC e GPS. Il sistema operativo è Android nella recentissima versione Ice Cream Sandwich. Lo spessore? Appena 8,9 millimetri! Insomma uno smartphone armato fino ai denti ma soprattutto molto promettente dal punto di vista prestazionale.

www.lg.com



Nokia rilancia con 41 milioni (di pixel)

La maison finlandese annuncia 808 PureView, smartphone basato su sistema Symbian che ridefinisce il settore dei cameraphone

Tra le novità di Nokia spicca l'808 PureView. Premiato con il "Best New Mobile Handset, Device or Tablet" al recente Mobile World Congress 2012, si tratta del primo device a implementare la nuova tecnologia proprietaria PureView, che permette un salto di qualità considerevole nell'area foto/video. Il nuovo modello Nokia unisce ottica Carl Zeiss con un sensore ad altissima risoluzione (ben 41 megapixel) che sfrutta le prerogative della tecnica pixel over sampling per ottenere immagini nitide e dettagliate come mai prima, anche in condizioni di luce non ottimali. A disposizione anche il Nokia Rich Recording per registrare con una qualità audio simile ai CD e acquisire e riprodurre video in full HD. A stupire è l'adozione di Symabian Belle, e non di Windows Phone. Segno inequivocabile che Nokia lavorava da tempo al progetto PureView e che nel suo futuro non ci sarà esclusivamente il sistema Microsoft. Di certo è auspicabile attendere l'implementazione di questo nuovo sensore anche su altri modelli, come i recenti Lumia!
www.nokia.it

Telefona, proietta e non solo

Da Samsung una novità che farà certamente la felicità di tutta l'utenza business e non solo. Si chiama Galaxy Beam, uno smartphone basato su Android 2.3 Gingerbread che ha la particolarità di essere equipaggiato con un proiettore integrato da 15 lumen sufficiente ad una proiezione di circa 50 pollici. Di dimensioni compatte (64,2 x 124 x 12,5 mm) e peso non eccessivo (145,3 grammi), Beam vanta caratteristiche di primissimo ordine. Tra queste spiccano il supporto a reti HSPA (14,4/5,76 Mbps), GSM/GPRS ed EDGE, un display TFT da ben 4,0" con risoluzione di 480x800 pixel, un processore dual core da 1 GHz e la fotocamera posteriore da 5 megapixel completa di autofocus. In più: cam anteriore da 1,3 megapixel, player multimediale, connettività Bluetooth 3.0 e Wi-Fi 802.11 b/g/n. E se non bastasse, Samsung mette a disposizione di Beam 8 GB di memoria integrata e batteria da 2.000 mAh. Cosa desiderare di più?!
www.samsung.com

RESISTONO AD ACQUA E PIOGGIA

Samsung ha annunciato nuove schede SD e Micro SD impermeabili, resistenti agli urti e a prova di magnete. Tutti i modelli della serie resistono in acqua fino a 24 ore ad una pressione di 1,6 tonnellate e fino a 10.000 gauss. Due le tipologie disponibili: High Speed Series e Plus Extreme Speed Series. I tagli di memoria variano da 2 GB a 32 GB e si va dalla classe 4 (7 MB/s massimi) alla classe 10 (21 MB/s massimi) in scrittura e dai 15 ai 24 MB/s in lettura. .

Potenza ed eleganza

Motorola annuncia Motoluxe, un terminale che accontenta chi ha particolarmente a cuore stile e design. Pensato per i più attenti ai particolari, lo smartphone si basa sulla versione 2.3 di Android e mette a disposizione un display da 4", corredato da una fotocamera da 8 megapixel completa di autofocus e flash. Tra le sue specifiche più interessanti spicca l'interfaccia MotoSwitch che permette al device di riconoscere la musica preferita, le persone più contattate, le applicazioni più sfruttate per renderle facilmente accessibili. Il tutto grazie alle funzionalità Social Graph, per interagire in modo semplice e veloce con i propri contatti, e Activity Graph, per ottenere accesso rapido e facile alle app in base a quelle maggiormente utilizzate.
www.motorola.com

Il primo tablet a 4 core

Con la dock in dotazione, all'occorrenza può trasformarsi in un vero notebook per lavorare fino a 18 ore in piena ergonomia

EEE PAD – TRANSFORMER PRIME

ASUS • www.asus.it

Il Prime è la prima tavoletta a essere equipaggiata col nuovo processore quad-core Tegra 3, circa tre volte più potente della generazione precedente. Questa CPU utilizza, inoltre, la tecnologia vSMP che sfrutta un quinto core per tutte quelle attività che non richiedono molta potenza riducendo così i consumi. L'autonomia è di circa 12 ore che può essere aumentata fino a 18 collegando la dock in dotazione. Si trasforma, così, da tablet a notebook completo di tastiera e porte USB, offrendo una postazione completa per lavorare, gestire qualsiasi contenuto multimediale e per trasmettere le stesse emozioni di gioco di una vera console. Leggero e con uno spessore di soli 8,3 millimetri, si può portare ovunque con estrema facilità, mentre e lo chassis in alluminio gli dà un aspetto solido ed elegante allo stesso tempo. Il display da 10,1 pollici con pannello Super IPS+ è brillante, luminoso e assicura un'ottima visibilità in qualsiasi condizione di luce, anche all'aperto. Peccato che manchi la connessione 3G, soluzione che avrebbe garantito un accesso al Web anche quando non è disponibile un hotspot WiFi.

S.O.: Android 4.0 **CPU:** Tegra 3 Quad-core **RAM:** 1 GB **Memoria:** 32 GB **Autonomia:** 12 ore (18 ore con dock) **Dim./ Peso:** 263 x 180.8 x 10.4 mm/537 g **Display:** 10.1", 1280x800 pixel **Extra:** Accelerometro, sensore luminosità, giroscopio, bussola, cam frontale, HDMI, USB

IL GIUDIZIO DELLA REDAZIONE 90/100

DOTAZIONE	USABILITÀ
ERGONOMIA	MULTIMEDIALITÀ

Si crede uno smartphone!

Funzionalità touch senza rinunciare al piacere del tastierino numerico fisico

NOKIA ASHA 300

NOKIA • www.nokia.it

L'Asha 300 è un telefonino che studia per diventare smartphone! Oltre al tastierino numerico fisico, è dotato di display touch che, pur essendo di tipo resistivo, si dimostra molto reattivo. Il sistema operativo offre un'interfaccia semplice e ordinata, che può essere personalizzata con i collegamenti che vengono utilizzati più spesso. Per collegarsi a Internet ci si deve per forza servire della connessione HSPA perché manca il Wi-Fi. Si può controllare la posta elettronica e navigare sul Web, anche se le dimensioni del display comportano qualche compromesso. Nokia poi mette a disposizione l'OVI Store per scaricare nuove applicazioni e giochi, ma manca il GPS. Dal punto di vista multimediale, si può rimanere soddisfatti per il lettore MP3, mentre per foto e video c'è da migliorare. La fotocamera da 5 megapixel è priva di flash e autofocus e i filmati possono essere ripresi solo a risoluzione VGA. In compenso è un device molto maneggevole, facile da trasportare e con una buona autonomia della batteria.

S.O.: S40 Asha **Memoria:** 140MB/espandibile con Micro SD **Autonomia:** conv. 420 minuti, standby 550 ore **Dim./Peso:** 112.8 x 49.5 x 12.5 mm/85 g **Display:** 2,4", 320 x 240 pixel **Extra:** Bluetooth, Radio FM

IL GIUDIZIO DELLA REDAZIONE 64/100

DOTAZIONE	USABILITÀ
ERGONOMIA	MULTIMEDIALITÀ

CHI LO USA LA PENSA COSÌ
DESIGN 7,2 CARATTERISTICHE 7,2 PRESTAZIONI 7,4

Bada di nuova generazione

Una valida alternativa ad Android e iOS che ostenta specifiche e funzionalità ad un prezzo invitante

SAMSUNG WAVE 3

SAMSUNG • www.tim.it

Bada 2.0 è il sistema operativo che il colosso coreano Samsung ha implementato con la terza generazione del poliedrico smartphone Wave. Basato su un processore single core ARM da 1,4 GHz, il Wave 3 si presenta esteticamente curato, alloggiato in uno chassis ergonomico che garantisce un'ottima presa. La batteria in dotazione, 1.500 mAh, offre un'autonomia adeguata, che permette di arrivare tranquillamente a fine giornata. Minima ma completa la dotazione accessoria: cavo USB, caricatore da viaggio, manualistica e cuffie. Ampia la connettività, che passa dall'HSPA+, dal bluetooth stereo dati-audio e dal Wi-Fi monobanda b-g-n. In più è possibile usare il Wave 3 come hotspot Wi-Fi, client-server DLNA e interfacciarlo col PC grazie al cavo dati. Il display è un'unità SuperAmoled da 4,0 pollici, con risoluzione 800x480 pixel. Sulla back cover una fotocamera da 5.0 megapixel, con prestazioni sufficienti ma al di sotto delle nostre aspettative. Sebbene non potentissimo, Wave 3 offre prestazioni sufficienti e accettabili in tutti i comparti di prova. Vince soprattutto sotto il profilo qualità/prezzo.

S.O.: Bada 2.0 **CPU:** 1.4 GHz **Memoria:** 4 GB **Autonomia:** conv. 480 minuti, standby 480 ore **Dim./Peso:** 126 x 64.2 x 9.9 mm/122 g **Display:** 4", 480x800 pixel **Extra:** Accelerometro, giroscopio, USB, Bluetooth

IL GIUDIZIO DELLA REDAZIONE 79/100

DOTAZIONE | USABILITÀ | ERGONOMIA | MULTIMEDIALITÀ

CHI LO USA LA PENSA COSÌ
DESIGN 8,6 CARATTERISTICHE 8,9 PRESTAZIONI 8,9

DISPLAY SUPER AMOLED DA 4"

CONDIVISIONE AUDIO/VIDEO VIA DLNA

€ 299,00

Design e tecnologia low cost

Il fratello maggiore di Ideos offre un rapporto qualità/prezzo davvero interessante

€ 199,00

MEMORIA ESPANDIBILE A 32 GB

GIRA VIDEO A 720P

HUAWEI IDEOS X5

HUAWEI • www.vodafone.it

Dal costo accessibile come pochi, il nuovo Huawei U8800 Ideos X5 è uno smartphone davvero completo, sia pur con qualche pecca. Come ad esempio la dotazione accessoria, che offre davvero il minimo indispensabile. All'interno della confezione, infatti, troviamo soltanto il cavo dati USB, il caricatore condiviso, la batteria da 1.500 mAh, che garantisce un giorno e mezzo di utilizzo intensivo, una coppia di auricolari di media fattura e la manualistica. La cover posteriore gommata garantisce una buona presa mentre le dimensioni non eccessive favoriscono l'usabilità del telefono in qualsiasi circostanza; all'occorrenza anche con una sola mano. La sezione telefonica è ottima, con un vivavoce adeguato e un sistema di messaggistica all'altezza della situazione. La fotocamera da 5,0 megapixel, completa di flash led e autofocus, scatta immagini apprezzabili. Anche i video non sono male. Insomma, un buono smartphone e un grande passo in avanti di Huawei, che si sta proponendo con modelli interessanti ad un prezzo altamente competitivo.

S.O.: Android 2.3.5 **CPU:** 800 MHz **Memoria:** 4 GB esp. Micro SD **Autonomia:** conv. 400 minuti, standby 440 ore **Dim./Peso:** 120 x 62 x 11,6 mm - 130 grammi **Display:** 3.8" 480x800 pixel **Extra:** Accelerometro, USB, Bluetooth

IL GIUDIZIO DELLA REDAZIONE 80/100

DOTAZIONE | USABILITÀ | ERGONOMIA | MULTIMEDIALITÀ

CHI LO USA LA PENSA COSÌ
DESIGN 8,5 CARATTERISTICHE 8,8 PRESTAZIONI 8,5

Funzionale e alla moda

Uno smartphone Android accessibile che permette di usare due SIM contemporaneamente

ALCATEL ONE TOUCH DUET APP!

ALCATEL • www.alcatelonetouch.com/it/

Il nuovo smartphone firmato Alcatel e basato su Andoid 2.3.5 ed è dotato di tecnologia Dual Sim Dual Standby, che consente di utilizzare due Sim per ricevere telefonate ed SMS simultaneamente. Personalizzare il look del device è facile e veloce: con semplici gesti è possibile cambiare cover scegliendo tra le colorazioni rosso e azzurro. Perfetto per le esigenze dell'utenza low-budget che ricerca un dispositivo versatile, One Touch DUET App! nonostante il prezzo mette a disposizione specifiche di buon livello. Grazie all'ampio display touch capacitivo da 3,2" il device permette di visualizzare al meglio fotografie e video, e di navigare in Internet grazie alla connessione 3G+. La connettività wireless si completa col Bluetooth 4.0 e il Wi-Fi. La fotocamera da 3.2 megapixel consente di scattare foto e registrare video per poi condividerli on-line con un clic. Grazie alla memoria interna da 150 MB, espandibile a 32 GB con Micro SD, è possibile archiviare e una grande quantità di contenuti multimediali.

S.O.: Android 2.3.5 **Memoria:** 150 MB esp. Micro SD **Autonomia:** conv. 600 minuti, standby 400 ore **Dim./Peso:** 112 x 58,6 x 12,1 mm/123 gr **Display:** 3.2 **Extra:** Accelerometro, sensore prossimità, Bluetooth, USB, Radio FM RDS

IL GIUDIZIO DELLA REDAZIONE 78/100

DOTAZIONE
USABILITÀ
ERGONOMIA
MULTIMEDIALITÀ

CHI LO USA LA PENSA COSÌ
DESIGN 7,2 CARATTERISTICHE 7,5 PRESTAZIONI 7,0

DUAL SIM, DUAL STAND-BY

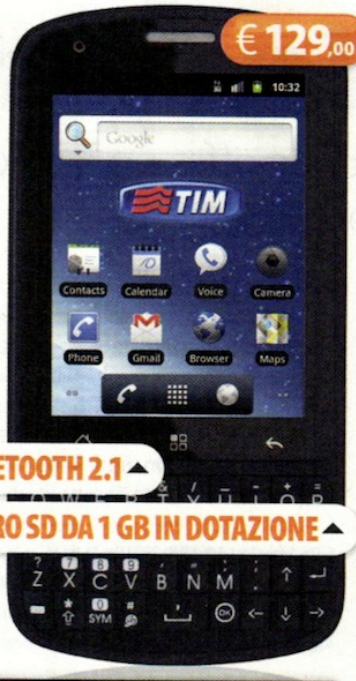
MICRO SD DA 2 GB IN DOTAZIONE

€ 149,00

Al via con Android

ONDA TQ150

ONDA • www.ondacommunication.com



€ 129,00

BLUETOOTH 2.1

MICRO SD DA 1 GB IN DOTAZIONE

Smartphone particolarmente indicato per chi vuole prendere la mano con Android senza spendere troppo. Di listino questo TQ150 costa 129 euro, ma sul Web si può trovare anche a 100 euro circa. Nella scatola di vendita abbiamo diversi accessori, una stranezza in considerazione del prezzo. Troviamo il caricatore da viaggio, il cavo dati, i manuali di istruzione, gli auricolari con cuffiette standard e jack da 3.5 mm, e una scheda SD da 1 GB. La batteria ci consente di arrivare fino a sera senza grossi disagi. Belle le scocche, curata l'estetica, ottimo soprattutto l'assemblaggio. Funzionale la tastiera, estesa e facile da utilizzare. L'unico vero limite posto a questo smarpthone è dato dal processore, che si ferma a 600 MHz. Partendo da questa premessa, l'usabilità non è niente male. La sezione musicale è senza infamia né lode, mentre la parte fotografica passa dalla fotocamera da 3.0 megapixel, priva di flash led e autofocus. Le foto migliorano con l'aumentare della luce ambientale. Pessimi i video. Nel complesso uno smartphone economico e tuttofare, ottimo anche come secondo telefono.

S.O.: Android 2.3 **CPU:** 600 MHz **Memoria:** 512 MB esp. Micro SD **Autonomia:** conv. 200 minuti, standby 160 ore **Dim./Peso:** 113 x 59 x 10,3 mm/110 gr **Display:** 2,8" 240x320 pixel **Extra:** Accelerometro, sensore prossimità, Bluetooth, USB

IL GIUDIZIO DELLA REDAZIONE 73/100

DOTAZIONE
USABILITÀ
ERGONOMIA
MULTIMEDIALITÀ

CHI LO USA LA PENSA COSÌ
DESIGN 7,0 CARATTERISTICHE 7,1 PRESTAZIONI 6,7

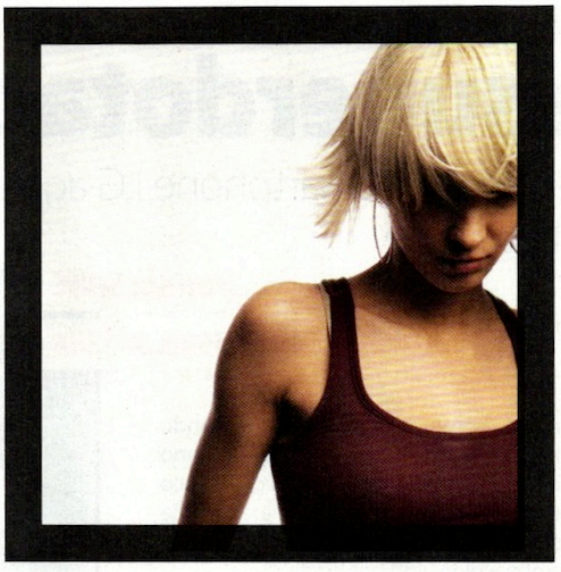
Ricarica veloce

SBS TE0SAPW40

SBS • www.sbs-power.it

Prodotto da un'azienda leader nel settore di accessori per il mondo mobile, questo caricabatteria permette di ricaricare in auto, in modo rapido e semplice, il tuo smartphone. Il led di stato, il cavo a spirale allungabile e la particolare forma ergonomica ne fanno il compagno ideale per chi viaggia e si sposta spesso.

€ 17,49



KRAUN®

COMPUTER & ACCESSORIES

COMPUTER DISCOUNT
la catena italiana dell'informatica

GLI HORN AMPLIFIER LI TROVI DA COMPUTER DISCOUNT E
NEI MIGLIORI PUNTI VENDITA DI INFORMATICA

www.kraun.it

Griffato e superdotato

Al prestigioso brand d'alta moda, lo smartphone LG aggiunge caratteristiche da primo della classe

LG PRADA 3

LG • www.lg.com

TECNOLOGIA NFC

8 GB DI MEMORIA INTERNA

€ 599,00

Il prezzo di 599 euro non è poco per questo smartphone, ma nemmeno molto se si pensa che unisce il top della tecnologia a una firma importante della moda italiana. La memoria, il processore e la RAM ne consentono un utilizzo a 360 gradi che lo rende esente da qualsiasi tipo di rallentamento. Nella confezione troviamo gli auricolari stereo con jack da 3.5 millimetri, il cavo dati, il caricatore da viaggio. La batteria è da 1540 mAh e ci porta fino a fine giornata. Il processore è dual core, la memoria dual channel e la versione di Android è la 2.3.7. Non potremmo volere di più da questo Prada 3.0, se non un vivavoce meno gracchiante al massimo volume e un Wi-Fi più sensibile. La fotocamera da 8.0 megapixel con flash e autofocus scatta buone immagini se abbiamo tanta luce, mentre sono da registrare rumori video di troppo quando impieghiamo il flash led. I filmati possono essere girati a 1080p, ma non c'è il fuoco continuo come invece dichiarato nella scheda tecnica. Concludendo, promozione a pieni voti per Prada 3.

S.O.: Android 2.3.7 **CPU:** 1 GHz **Memoria:** 8 GB, esp. Micro SD **Autonomia:** conv. 4 ore, standby 100 ore **Dim./Peso:** 127,5 x 69 x 8,5 mm/138 g **Display:** 4.3", 800x480 pixel **Extra:** Accelerometro, sensori prossimità/luminosità, Bluetooth, USB, NFC

IL GIUDIZIO DELLA REDAZIONE 88/100

DOTAZIONE	USABILITÀ
ERGONOMIA	MULTIMEDIALITÀ

CHI LO USA LA PENSA COSÌ
DESIGN 7,4 CARATTERISTICHE 7,2 PRESTAZIONI 7,1

Per chi ama usare la tastiera

SONY ERICCSON TXT PRO

SONY ERICCSON • www.sonymobile.com

€ 149,00

Piccolo e compatto, sta in ogni tasca e si usa, chiuso, con una sola mano. È il TXT Pro di Sony Ericcson, cellulare evoluto GSM che aggancia reti in modalità Quad band. Equipaggiato con una tastiera estesa, offre un'ottima qualità di digitazione nonostante la durezza dei pulsanti. Nella confezione si avverte la mancanza di una piccola scheda di memoria aggiuntiva, tanto più che i MB di memoria interna a disposizione sono pochini. La batteria è da 1000 mAh e basta per due giorni di autonomia. Votato alla parte telefonica, con una ricezione e un audio sopra la media, offre buone soluzioni anche per la messaggistica, mentre stenta di più nella navigazione on-line. La parte musicale offre il track ID e l'equalizzatore al lettore MP3 e c'è anche la radio FM. La fotocamera da 3.2 megapixel è priva di flash e autofocus. Buoni gli scatti da lontano con tanta luce. Insomma, un telefono da non sottovalutare vista la presenza della tastiera estesa e del display touch.

S.O.: Proprietario **Memoria:** 100 MB esp Micro SD **Autonomia:** conv. 5 ore, standby 400 ore **Dim./Peso:** 93 x 52 x 18 mm/100 gr. **Display:** 3" 240x400 pixel **Extra:** Bluetooth, USB, radio FM

IL GIUDIZIO DELLA REDAZIONE 63/100

DOTAZIONE	USABILITÀ
ERGONOMIA	MULTIMEDIALITÀ

CHI LO USA LA PENSA COSÌ
DESIGN 7,4 CARATTERISTICHE 6,5 PRESTAZIONI 6,5

Il pennino per display capacitivi

SBS TE0SSC60G

SBS • www.sbs-power.it

Accessorio indispensabile per una migliore e più rapida interazione con terminali e telefoni evoluti, consente di usare lo smartphone con la massima precisione e fedeltà. La punta realizzata in morbida gomma assicura che lo schermo non venga graffiato.

€ 17,89

Partecipa al grande concorso "TURISTI PER CLICK"

Turisti per CASO

Ti piacerebbe vedere pubblicata una tua foto di viaggio su Turisti per Caso Magazine e vincere ogni mese fantastici premi?

1° premio
SMARTPHONE SAMSUNG GALAXY S II

2° premio
FOTOCAMERA SAMSUNG MV800

3° premio
SD SAMSUNG 16 GB

Collegati all'indirizzo *www.turistipercaso.it/turistiperclick* e segui passo passo le indicazioni per l'invio e la votazione delle foto di viaggio.

In collaborazione con SAMSUNG

Inoltre partecipi all'estrazione finale di un SAMSUNG GALAXY TAB 10.1" se voti le foto sul sito!

Il concorso "Turisti per click" è indetto da Edizioni Master S.p.A. - Ha durata dall'1/01/2012 al 22/12/2012 e il montepremi complessivo è pari a € 4.280. Il regolamento del concorso è consultabile su www.turistipercaso.it/turistiperclick. Il concorso a premi è svolto nel pieno rispetto del D.P.R. 26/10/2001, n.430 nonchè di tutta la normativa vigente in materia.

A primavera la musica è nell'aria

Cosa ci occorre

20 MIN. FACILE

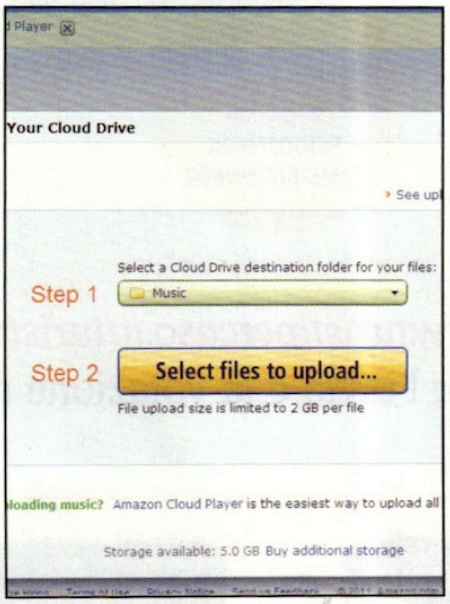
SERVIZIO PER LO STORAGE ON LINE
AMAZON CLOUD DRIVE
Quanto costa: Gratis
Sito Internet: www.amazon.com

Attiviamo gratis 5 GB di spazio "cloud" da cui scaricare o ascoltare ovunque in streaming fino a 1.000 brani MP3. Si fa così

Cosa c'è di meglio di ascoltare un po' di buona musica mentre ci si allena all'aria aperta? Specie con l'arrivo della bella stagione, la corsetta per molti diventa irrinunciabile. E per essere il più leggeri possibile, ma poter comunque essere sempre raggiungibili, lo smartphone diventa sicuramente il compagno ideale, visto che può essere usato facilmente come player Mp3. Grazie al "cloud computing", poi, non dovremmo nemmeno effettuare noiose operazioni per inserire le nostre playlist sul telefono. Non sarà più necessario caricare o sostituire brani sullo smartphone, copiarli su computer o perderci in un mare di CD, DVD o chiavette USB senza la possibilità di una catalogazione efficace. Ci basterà salvare i nostri dati in Rete, suddivisi in semplici cartelle ed elenchi, per poi recuperarli in streaming o scaricarli sul nostro dispositivo in qualsiasi momento. Dopo il successo di mSpot, e prima ancora della pubblicazione di iCloud di Apple, anche Amazon si è lanciata a capofitto su questa strada, attivando un servizio che mette a disposizione 5 GB gratuiti per i nostri brani, ma anche le immagini o i video. Si chiama Amazon Cloud Drive, fino a poco tempo fa era compatibile soltanto con i sistemi Windows e Android, ma oggi gira perfettamente anche su Safari e può essere usato su Iphone, iPod. L'ideale per portare la musica a passeggio con noi!

Prepariamo l'account

1 Lanciamo il browser digitando l'indirizzo *www.amazon.com/clouddrive/learnmore*. Selezioniamo la voce *Get Started*, inseriamo un indirizzo di posta elettronica valido e spuntiamo l'opzione *No, I'm a new custode*. Infine, clicchiamo su *Sign in using our secure server*. Inseriamo i nostri dati personali, la password e clicchiamo su *Create account*. Ignoriamo il messaggio di errore e, semplicemente, riaccediamo come utente già registrato.



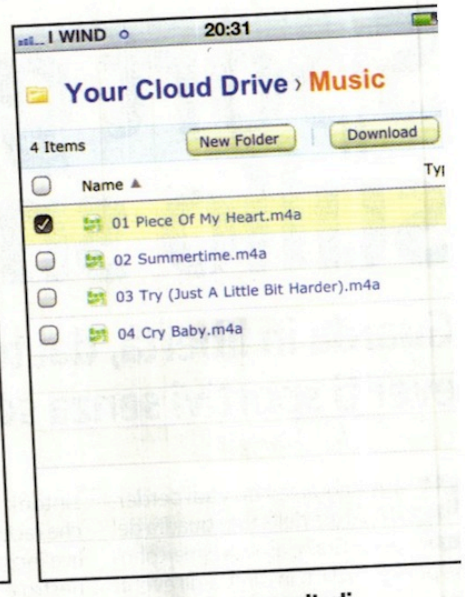
Inizia l'upload dei brani

2 Una volta raggiunta la schermata principale, facciamo clic sul pulsante *Upload Files*, spuntiamo il riquadro di accettazione dei termini del contratto e inseriamo le lettere di sicurezza mostrate a schermo. Selezioniamo la cartella di destinazione tra musica, documenti, foto e video, quindi facciamo clic su *Select File to Upload* e attendiamo che il caricamento sia completato. Naturalmente, possiamo selezionare e caricare più file per volta.

I nostri file sul Cloud Drive...

3 Dal menu a sinistra organizziamo la visualizzazione dei file. Da *Lists* indichiamo se mostrare a schermo tutti gli elementi, quelli nel cestino, quelli caricati dalla nostra libreria o solo quelli acquistati da Amazon (operazione che, per il momento, non è disponibile dall'Italia). Appena sotto troveremo, invece, il campo *Folders*, per selezionare la visualizzazione dei brani in base alla cartella di appartenenza: *Music*, *Pictures*, *Videos* o *Documents*.

Si fa così



... organizziamoli al meglio

4 Usiamo il menu al centro, appena sotto la dicitura *Your Cloud Drive*, per riorganizzare i file salvati sul server. Clicchiamo su *New Folder* per creare una nuova cartella mentre, per eliminare o scaricare un brano su disco, dobbiamo spuntare la casella accanto al suo nome e selezionare rispettivamente *Delete* o *Download*. Da *More Actions* possiamo copiare, spostare o rinominare uno o più elementi.

Accesso semplice e veloce

5 Caricati i brani sul server Amazon, possiamo riascoltarli da PC o smartphone per un massimo di otto dispositivi. Quando si tratta di iPhone o di iPad, tuttavia, il discorso si complica per l'assenza di Flash e le restrizioni del Cloud Player. Non disperiamo, però, perché la compatibilità con Safari basta per aggirare il problema! Apriamo Safari su iPhone o iPad, torniamo al sito *www.amazon.com/clouddrive* e inseriamo login e password.

Scaricare i brani per ascoltarli

6 Accediamo alla cartella *Music* e attendiamo che il server carichi la nostra lista di brani. Non tocchiamo il titolo, ma spuntiamo il riquadro a sinistra della canzone che vogliamo ascoltare e selezioniamo l'icona *Download*. Il player integrato in Safari avvierà automaticamente la riproduzione del brano, senza bisogno di scaricare il Cloud Player. Lo svantaggio è che, a seconda del tipo di connessione, potremo dover attendere un po'.

Bloccare lo schermo a ritmo di musica

7 Dopo aver fatto partire il brano, non è necessario restare sulla pagina di Amazon: potremo aprire nuove finestre cliccando sull'icona in basso a destra o persino bloccare lo schermo del nostro dispositivo, magari per ascoltare la nostra musica durante una passeggiata. È fondamentale non disconnettersi, non chiudiamo la pagina del Cloud Drive e non chiudiamo Safari, perché è proprio il browser a funzionare come player.

UNA VASTA LIBRERIA CON GLI AMAZON MP3

Per il momento, l'acquisto degli oltre 16 milioni di MP3 del catalogo Amazon è riservato ai soli utenti americani, ma è plausibile che la diffusione del Cloud Drive porti presto a estendere il servizio anche in altri Paesi. Per fare spese e arricchire la nostra libreria con i brani presenti nel catalogo dovremo passare per il pulsante ***Buy additional storage*** e selezionare ***Shop Amazon MP3*** dal box a destra. Tutti i brani acquistati dallo store di Amazon possono essere caricati automaticamente sul nostro account Cloud Drive.

Naturalmente i 5 GB offerti gratuitamente possono sembrare molti quando si tratta di musica MP3, ma bastano a caricare appena una manciata di film. Se vogliamo aumentare lo spazio a nostra disposizione, facciamo clic su ***Buy additional storage*** e scorriamo la tabella dei (bizzarri) piani tariffari: 20 GB per 20 dollari annui, 50 GB per 50 $, 100 GB per 100 $ e così via. Clicchiamo su ***Upgrade*** vicino all'opzione desiderata, inseriamo gli estremi della nostra carta di credito e confermiamo l'acquisto.

Sport gratis sullo smartphone

Guarda in libertà, dal telefonino, partite di calcio ed eventi sportivi senza sottoscrivere alcun abbonamento

Cosa ci occorre

20 MIN. FACILE

SMARTPHONE ANDROID
HTC SENSATION XL
Quanto costa: € 649,00
Sito Internet: www.htc.com

APP PER ANDROID
ONLINE SPORTS
Quanto costa: Gratuita
Sito Internet: https://market.android.com

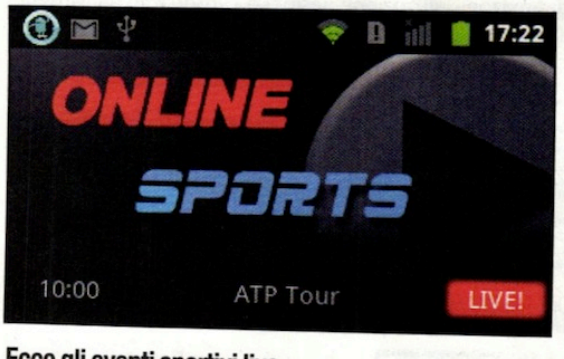
Sei in viaggio e non vuoi perderti la partita della tua squadra del cuore? Grazie ai nuovi smartphone puoi guardarti in diretta gli eventi sportivi trasmessi sul Web. Con un telefonino con Android e un'applicazione gratuita come Online Sports, puoi sintonizzarti su alcune piattaforme che raccolgono i link per visualizzare live incontri di calcio, tennis, pallacanestro e molti altri sport. Si tratta, di solito, di Web TV che trasmettono da altri Paesi ma che, grazie alla connessione dati dello smartphone, possono essere visti ovunque nel Mondo. Per avere un'offerta più ampia ci sono poi altre applicazioni come Coolstreaming che è compatibile anche con l'iPhone e consente di accedere alla più grande piattaforma televisiva su Internet. Vediamo come.

Installiamo l'app sul dispositivo Android

1 Per visualizzare in streaming sul nostro telefonino Android le Web TV che trasmettono eventi sportivi, ci serviremo dell'applicazione gratuita *Online Sports*, che possiamo scaricare dal *Market*. L'applicazione richiede che lo smartphone sia in grado di visualizzare i contenuti in Adobe Flash.

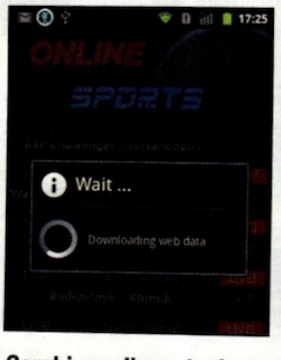
I servizi a disposizione del canale sport TV

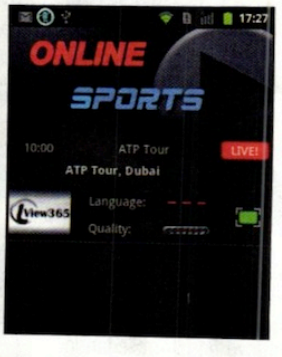
2 Avviamo l'app: dalla finestra principale scegliamo gli eventi sportivi in diretta tra *LiveTV.ru* e *Rojadirecta.es*. Lo streaming video potrebbe comportare un traffico dati elevato. Meglio, quindi, usare l'app quando siamo connessi a una rete Wi-Fi per non consumare il credito della scheda.



Ecco gli eventi sportivi live

3 Proviamo a vedere cosa trasmettono su LiveTV.ru. Tappiamo sul logo e attendiamo qualche secondo che vengano mostrati gli eventi sportivi in programma. Per ognuno viene mostrata l'ora di inizio e il punteggio. Tappando su *Menu* è possibile cliccare su *Refresh* per aggiornare i risultati.





Cerchiamo l'evento da guardare

4 Per ogni evento in diretta viene mostrato il logo *Live*. Tappiamo quindi sull'evento che vogliamo visualizzare in streaming. L'applicazione verificherà la disponibilità dei canali Web che lo trasmettono. Se la ricerca ha esito positivo, il canale viene mostrato nella finestra successiva.

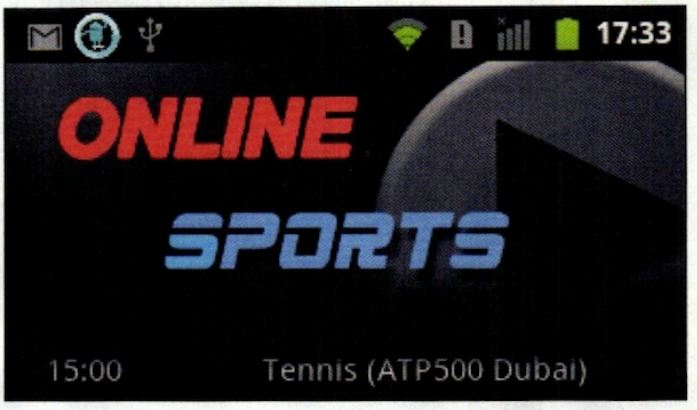
BUONI CONSIGLI

SOLO PER ABBONATI

Chi ha un abbonamento alla piattaforma televisiva di Sky, può anche scaricare l'applicazione SkyGo per iPad e iPhone. Questa app consente di visualizzare direttamente sul tablet o sui telefonini Apple i canali Sky TG 24, Sky TG 24 Eventi, Sky Sport 24, Sky Uno, i canali Sky Calcio da 1 a 10, Sky SuperCalcio, Sky Sport 1, Sky Sport 2, Sky Sport 3, Sky Sport Extra, Eurosport, National Geograpich Channel, History Channel, FOX, Disney Channel e Disney Junior. Il servizio è gratuito per tutti i clienti che abbiano un abbonamento Sky HD.

LEGGI ANCHE...

Su questo numero di Win Magazine, a pagina 72, mostriamo come attivare il servizio gratuito Sky Go anche su smartphone e PC, per accedere a tutta la programmazione dei canali satellitari.

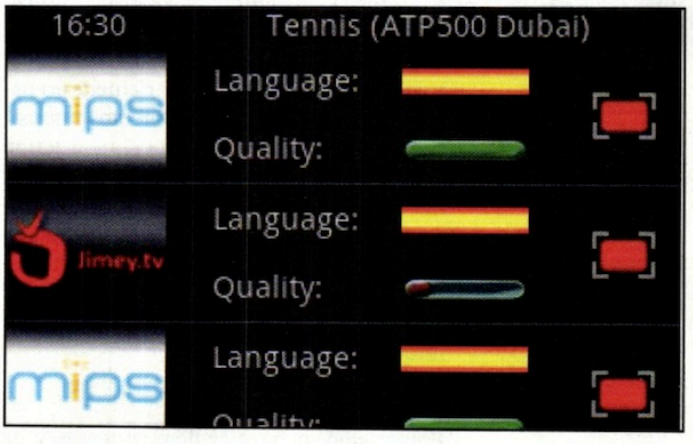


Cellulare in mano: inizia la diretta

5 Basta ora cliccare sullo streaming che si vuole utilizzare per la visione. È possibile sia che venga aperto solo lo streaming delle immagini, senza quindi alcun contenuto Web, sia che invece il link rimandi alla pagina Internet del sito dove è possibile visualizzare l'evento in diretta.

Troviamo un'alternativa per le dirette

6 Se su *LiveTV.ru* non troviamo alcun evento che ci interessa, torniamo alla finestra principale e premiamo *Rojadirecta.es*. Anche in questo caso occorreranno alcuni secondi prima che l'elenco degli eventi venga visualizzato. Per ognuno verrà mostrata l'ora d'inizio e le relative informazioni.



Le immagini contano più della voce

7 Tappando sull'evento che vogliamo visualizzare, l'app mostrerà i canali disponibili per lo streaming. Per ognuno, oltre al nome, ci viene indicata la qualità e la lingua in cui trasmette. La disponibilità di alternative cambierà in base all'evento ed è possibile che alcuni non funzionino.

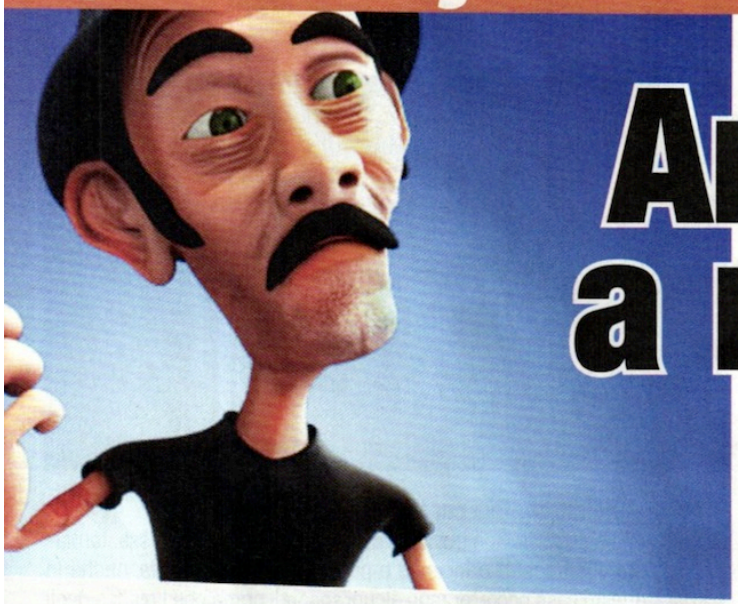
Un po' di pubblicità prima dello spettacolo

8 Cliccando sul link non bisogna avere fretta. In molti casi la pagina Web che permette di visualizzare lo streaming obbliga a guardarci un po' di pubblicità. A volte potremmo dover attendere alcuni secondi. Se, trascorso questo tempo, non accade nulla, proviamo a ricaricare la pagina.

RISULTATO FINALE Ed ecco finalmente l'evento sportivo in diretta sul display del nostro smartphone. Buona visione e buon divertimento!

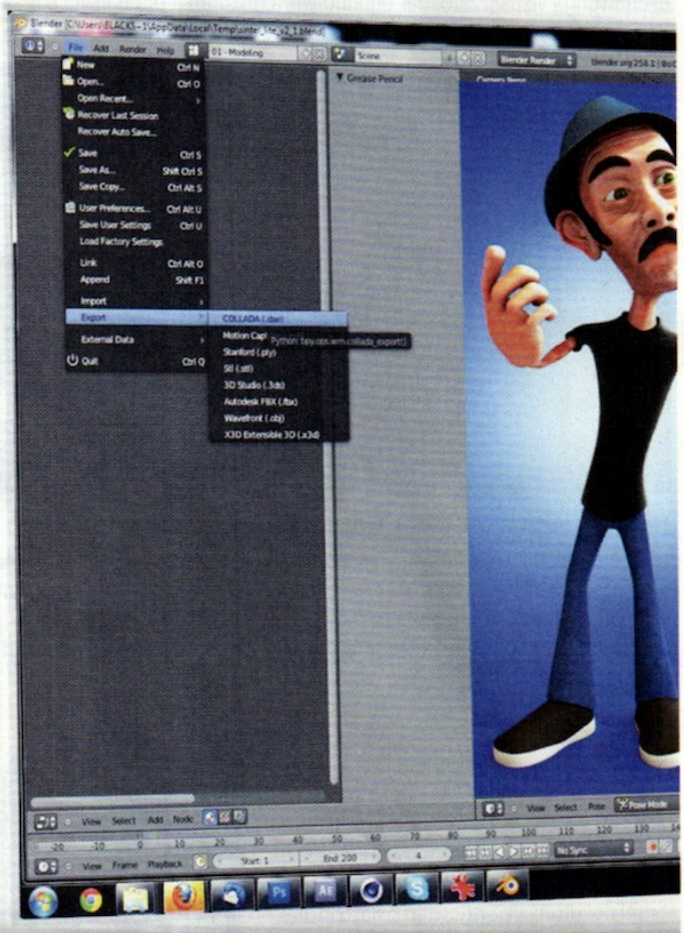
EVENTI SPORTIVI LIVE ANCHE SULL'IPHONE

La procedura vista finora era finalizzata a visualizzare lo streaming degli eventi sportivi direttamente sullo smartphone. Tale procedura, però, può essere tranquillamente applicata anche sull'iPhone, a patto, comunque, che lo smartphone di casa Apple sia stato jailbreakato. Inoltre, deve essere stato installato, tramite il market alternativo Cydia, il plug-in per il browser Safari che permette di visualizzare i contenuti in Flash delle pagine Web accessibili tramite servizi come **LiveTV.ru** e **Rojadirecta.es**.



Animazioni a macchina

Col Kinect, il motion capture è per tutti! In stile Avatar, diamo vita ai personaggi con il nostro corpo!



Cosa ci occorre

90 MIN. DIFFICILE

INSTALLER DRIVER KINECT
BREKEL KINECT
Lo trovi su: ☑CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet: www.brekel.com

DRIVER PER KINECT
OPENNI/NITE
Lo trovi su: ☑CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet: www.winmagazine.it/link/1323

EDITOR 3D
BLENDER
Lo trovi su: ☑CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet: www.blenger.org

VIDEO D'ESEMPIO
MOCAP
Lo trovi su: ☑CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO

LEGGI ANCHE...

Su Win Magazine 163, a pagina106, abbiamo visto come utilizzare il software Miku Miku per creare un avatar 3D con il Kinect

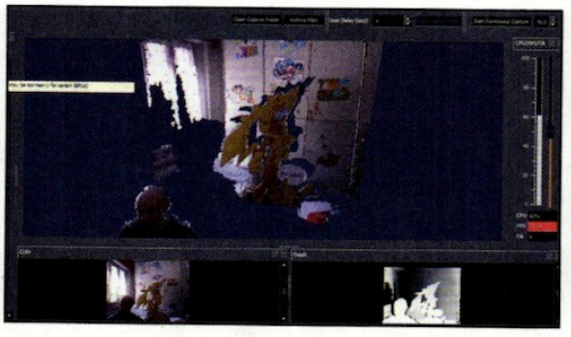
L'idea di catturare il movimento degli attori per trasferirlo ai personaggi animati è antica quasi quanto il cinema stesso. Il ricalco dei fotogrammi ha anche un nome proprio, rotoscoping, un'arte che richiede preparazione e pazienza. Il trasferimento "automatico", però, è tutt'altra cosa e per lungo tempo è esistito solo nelle leggende metropolitane, insieme ai cartoni animati giapponesi degli Anni 80, precocemente (e inspiegabilmente) "fatti al computer". Non c'è quindi da stupirsi dell'immediato successo del motion capture, fuori e dentro l'ambito professionale: con esso, infatti, il mito diventa realtà.

Rotoscoping in 3D

Entusiasmo ancora maggiore, se possibile, ha accompagnato la notizia che il motion capture non era più un'esclusiva dei grandi studi cinematografici, ma poteva essere utilizzato anche dai semplici appassionati. Tutto questo grazie al Kinect, la periferica per Xbox 360 lanciata da Microsoft nel 2010. Se abbiamo un PC ed un Kinect completo di adattatore per le prese elettriche, possediamo uno studio cinematografico! Sul fronte software, infatti, esistono diverse soluzioni capaci di rendere possibile la "magia". In questo progetto utilizzeremo Brekel, un programma gratuito che si basa sul driver per Kinect OpenNI/NITE. Ne è autore l'olandese Jasper Brekelman, che si occupa professionalmente di motion capture, quindi possiamo essere sicuri di trovarci in buone mani. Al termine della cattura, esporteremo i dati in formato BVH (ormai quasi uno standard) per importarli in Blender, che possiede uno strumento apposito per trasferire i movimenti dall'anatomia dell'attore a quella dei personaggi animati (retargeting). Dopo qualche correzione, le nostre creature saranno pronte a seguirci in ogni avventura. Letteralmente!

A La danza degli scheletri

Fin dai tempi della Skeleton Dance, gli scheletri esercitano grande fascino sugli animatori. Non preoccupiamoci, quindi, se Brekel ci vede "ai raggi X". La strada del mocap passa da qui!

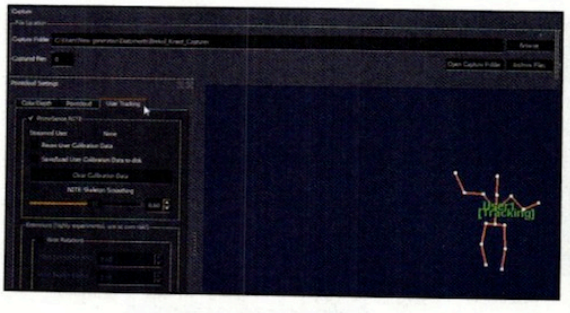


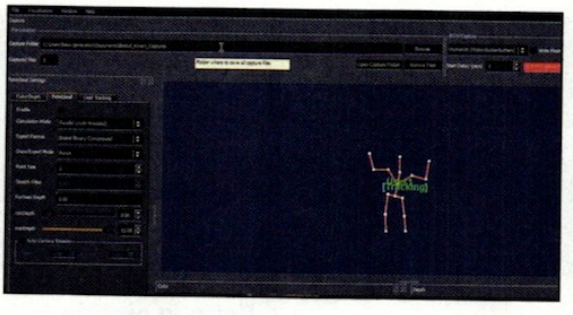
1 Pronti, partenza... via!

Tutto quello che ci serve lo troviamo nell'archivio compresso *Brekel.zip*, presente nella sezione *Grafica Digitale* del Win CD/DVD-Rom. Installiamo prima il driver *OpenNI/NITE* e quindi l'ultima versione di Brekel. Collegato il Kinect alla presa di corrente e al PC, possiamo iniziare!

2 Vista robotica

Avviato Brekel, scopriremo ciò che il Kinect "ci vede": in basso ci sono le riprese delle telecamere a colori e ad infrarossi (per la profondità). Brekel le combina nella vista principale, che possiamo ruotare liberamente. Il programma, infatti, funziona anche come uno scanner 3D.



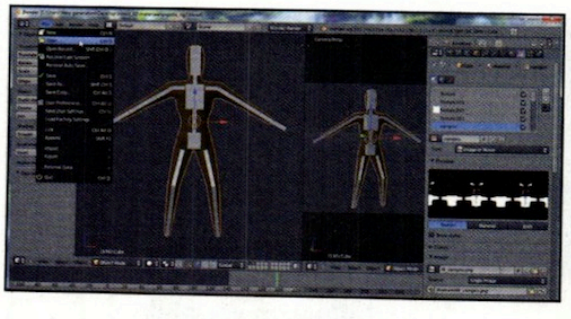


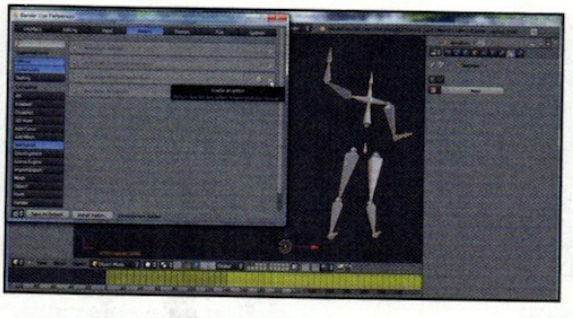
3 Ecco il nostro scheletro

Noi useremo Brekel solo per il mocap: risparmiamo risorse togliendo il segno di spunta ad *Enable* (scheda *Pointcloud*, in alto a sinistra) e clicchiamo *User tracking*. Allontaniamoci di circa tre metri per venire tracciati a figura intera e ammirare il nostro "scheletro" in azione!

4 Cattura in corso

User tracking mostra le opzioni di cattura: noi useremo quelle predefinite, ma per i più avventurosi è previsto anche il tracciamento del polso (*wrist*). Premuto *Start Capture BVH* (in alto a destra), il file BVH verrà salvato nella cartella indicata in *Capture Folder* (a sinistra).





5 Arrivano le bambole

Per il primo esperimento, interrompiamo la cattura dopo pochi secondi (*STOP Capture BVH*). L'animazione viene salvata in *capture_0000.bvh*. Possiamo chiudere Brekel. Avviato Blender, carichiamo da *File/Open* il personaggio *pigotta_rig2.blend* (Win CD/DVD, sezione *Grafica Digitale*).

6 Le ossa del gigante

Da *File/Import/Motion Capture* carichiamo *capture_0000.bvh* (oppure il BVH d'esempio sul CD/DVD). Le dimensioni "gigantesche" del nuovo scheletro non devono preoccuparci: le correggeremo con l'add-on Motion Capture Tools. Attiviamolo da *File/User Preference*, scheda *Addons/Animation*.

PER SAPERNE DI PIU'

VECCHI E NUOVI AMICI

Il personaggio che usiamo nel mocap d'esempio è una pigotta 3D: l'abbiamo confezionata con Blender nei numeri 151, 152 e 153 di Win Magazine. Nel numero 154 ha scoperto la stereoscopia, mentre ora conquista un altro "must" del cinema attuale, il motion capture. Per l'occasione, la bambola ha cambiato scheletro, ora più semplice dovendo ricevere i dati di Brekel. Se non possediamo un Kinect, possiamo importare il file BVH d'esempio: contiene i dati grezzi che ripuliremo nel Macropasso B.

RICALCHI "SCANDALOSI"

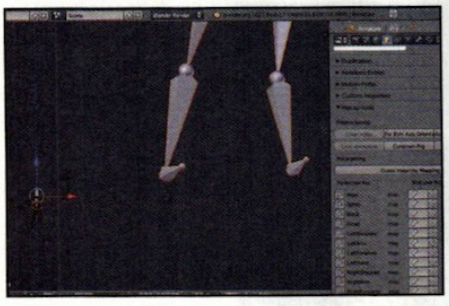
La tecnica del rotoscoping a cui facciamo riferimento nell'articolo fu utilizzata anche da Émile Reynaud, che pure si rifiutò sempre di fare cinema "alla Lumière". Il padre del cinema d'animazione è in buona compagnia: molti classici Disney contengono le medesime sequenze di ballo, ricavate probabilmente dalla stessa fonte dal vivo (www.winmagazine.it/link/1377). L'argomento è stato discusso su Kino3D, sito italiano dedicato alla grafica libera (www.kino3d.com).

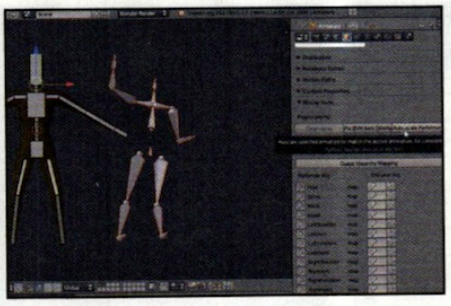
DIETRO LE QUINTE

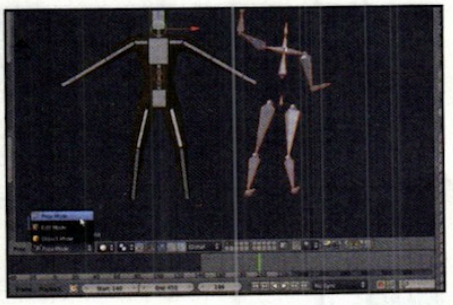
Jasper Brekelman, autore dell'installer dei driver per Kinect utilizzato nell'articolo, ha collaborato al motion capture del primo film olandese interamente in Computer Graphic, Sprookjesboom - The movie. Questa e altre notizie sono disponibili sul sito dell'autore, che vale la pena di esplorare.

B Il ritorno dell'animatore

Le ossa ballerine vogliono un corpo! È tempo di retargeting: trasferiamo i movimenti e correggiamo gli errori. Dopo Brekel e Kinect, passiamo a Blender per aggiungere il tocco dell'artista.







1 Giganti e nani

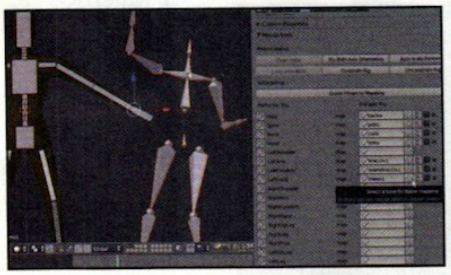
Chiusa la schermata *User Preference*, dovremmo avere ancora selezionato lo scheletro "gigante": se così non fosse, clicchiamoci sopra col pulsante destro del mouse (*RMB*) e selezioniamo anche lo scheletro della pigotta (*Shift+RMB*). Li uniremo agendo nella finestra *Properties*, a destra.

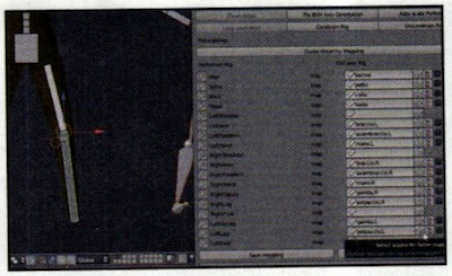
2 Fianco a fianco

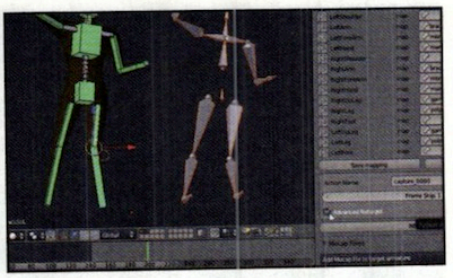
Clicchiamo sulla scheda *Object* (icona del cubo): gli strumenti dell'add-on appariranno nei *Mocap tools*. Dopo averlo ridimensionato con il pulsante *Auto scale Performer*, selezioniamo lo scheletro *BVH* da solo (*RMB*). Premiamo *G* e spostiamolo a fianco della pigotta usando il mouse.

3 Tutti in posa!

Selezionato di nuovo anche lo scheletro della bambola (*Shift+RMB*), torniamo ai *Mocap tools*. Le ossa elencate nel *Performer rig* sono quelle del file BVH. Per abbinarle a quelle della pigotta (*End user*), conviene scegliere *Pose Mode* (invece di *Object Mode*) dal menu sotto la vista 3D.







4 Coppia d'ossa

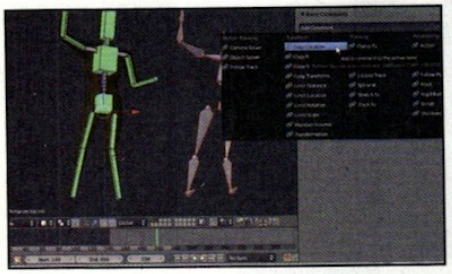
Selezioniamo (*RMB*) l'osso bacino della bambola e clicchiamo il mirino a lato di Hips, il primo osso in elenco. Allo stesso modo, uniamo *Spine/petto*, *Neck/collo* e *Head/testa*. Passiamo al braccio sinistro (*left*) e diamo *LeftArm/braccio.L*, *LeftForeArm/avambraccio.L* e *LeftHand/mano.L*.

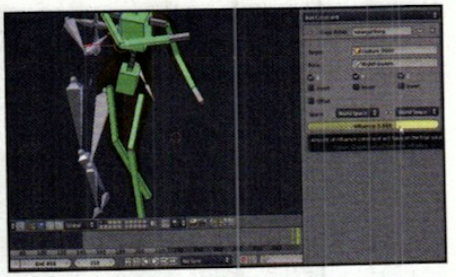
5 Sotto la cintola

Sistemata l'altra metà del tronco (*RightArm/braccio.R*, *RightForeArm/avambraccio.R*, *RightHand/mano.L*), tocca alle gambe: prima la destra (*RightUpLeg/gamba.R*, *RightLeg/polpaccio.R*), poi la sinistra (*LeftUpLeg/gamba.L*, *LeftLeg/polpaccio.L*). Complimenti: il retargeting è concluso!

6 Anteprima animata

Disattiviamo e riattiviamo *Advanced Retarget* (sotto l'elenco) e premiamo *Alt+A*: la pigotta danza! L'inizio e la fine sono però errati e la bambola si muove solo sul posto. Interrotta l'esecuzione (tasto *Esc*), spostiamoci tra i fotogrammi con il cursore verde della *Timeline* (in basso).





7 Fissiamo i limiti

Oltre che con il mouse, possiamo spostarci con le frecce. Individuati l'inizio e la fine corretti, riportiamoli nei campi *Start/End* (il fotogramma corrente è a lato di *End*). Per correggere il movimento sul posto, selezioniamo l'osso bacino e andiamo nella scheda *Bone Constraints*.

8 Non solo rotazioni

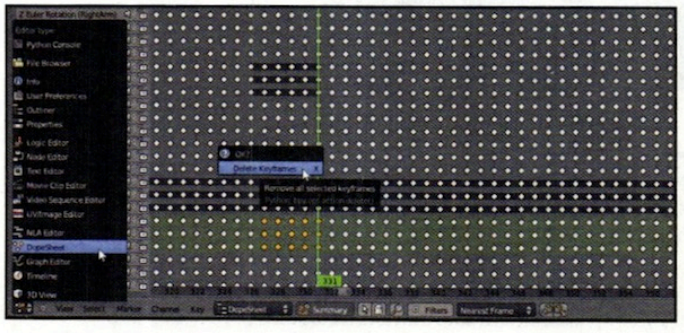
Da *Add Constraint* scegliamo *Copy location*, impostando *capture_0000* e *Hips*. Ora la pigotta seguirà lo scheletro mocap. Nel BVH d'esempio c'è un saltino: per evitare che la bambola si abbassi troppo (*fot. 320*), diminuiamo *Influence*. In modo simile, possiamo correggere altri errori.

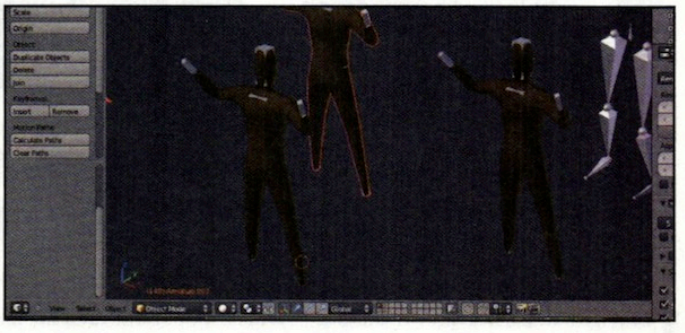
9 Influenza variabile

Nel fotogramma *359*, ad esempio, *avambraccio.R* penetra il busto: selezionato l'osso, andiamo al *354* (posizione corretta). Con il cursore su *Influence* memorizziamo il valore premendo *I*. Facciamo lo stesso al fotogramma *361*. Tornati al *359*, abbassiamo *Influence* e memorizziamo.

C Tre pigotte al prezzo di una

Ottenuto il "movimento perfetto", possiamo goderci i vantaggi della computer grafica. Sogniamo un corpo di ballo, ma ci ritroviamo a saltellare da soli? Basta fare copia e incolla, naturalmente!



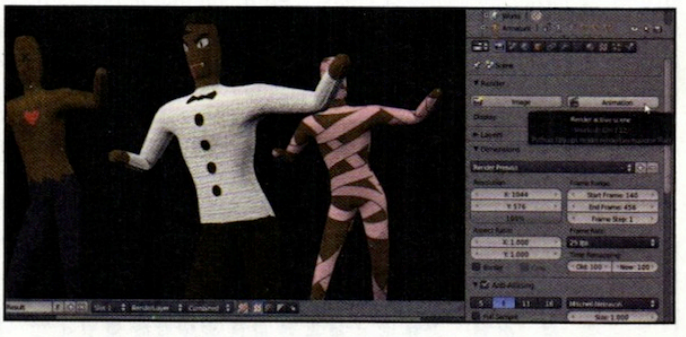


1 Tempo di distruzione

Le correzioni basate su *Constraint* (*Passi B8* e *B9*) sono non distruttive. A volte, però, bisogna modificare l'animazione BVH. Capita nel salto, quando il braccio sinistro fa uno scatto (*327-331*). Cancelliamo i fotogrammi incriminati dalla finestra *DopeSheet* (menu in basso a sinistra).

2 Arrivano i trigemini

Intervenire sui fotogrammi di *capture_0000* è delicato: prima di farlo, salviamo sempre. Una volta soddisfatti del movimento, torniamo in *Object Mode* e selezioniamo la pigotta (*RMB*) insieme al suo scheletro (*Shift+RMB*). Duplichiamola due volte (*Shift+D*), creando un corpo di ballo.



3 Non solo vampiri

Le tre bambole sono identiche. Selezioniamo un "clone" e nella scheda *Material* (icona sfera) clicchiamo sul *3* vicino alla scritta *Material* per crearne una copia indipendente. Dalla scheda *Texture* clicchiamo sul *2* accanto alla scritta vampiro e andiamo nel pannello *Image* (in basso).

4 Stampiamo il film!

Clicchiamo sul *2* vicino a *f4_vampiro.png* e personalizziamo le pigotte! In *Image*, carichiamo lo spaventapasseri dal Win CD/DVD. Allo stesso modo, trasformiamo l'altra bambola in una mummia. Infine, dalla scheda *Render* scegliamo un formato video e renderizziamo con *Animation*!

ADESSO IL MOTION CAPTURE SI FA IN PRESA DIRETTA!

La fase di "pulitura" del nostro personaggio animato potrà essere noiosa, ma è davvero poca cosa rispetto all'impegno necessario per creare un'animazione da zero. Se proprio volessimo chiedere qualcosa di più alla coppia Kinect/Brekel, sarebbe il controllo real-time delle nostre creature. Nello scorso numero di Win Magazine, avevamo ottenuto qualcosa di simile con i personaggi di Miku Miku Dance. Possibile che questo sia negato ai nostri modelli?

BLENDER, TI PRESENTO KINECT

Scorrendo la pagina di download di Brekel (www.brekel.com), scopriamo che la possibilità esiste, ma solo nella forma di un plug-in per Autodesk Motion Builder, un software commerciale il cui prezzo di acquisto è decisamente impegnativo. Fortunatamente, la comunità di Blender ci viene incontro con due alternative. La prima è NI Mate (www.ni-mate.com): come Brekel, si basa su OpenNI/NITE, quindi possiamo testare entrambi i prodotti senza cambiare driver. Il progetto è ancora in fase di sviluppo: benché sia prevista una versione per Linux, al momento è disponibile solo per Windows e Mac. Analogamente, in futuro si interfaccerà anche con altri software 3D, ma possiamo provarlo fin da ora con Blender. Gli sviluppatori hanno infatti un passato di "blenderisti": lo dimostra il divertente video di presentazione, The kinected Bunny (www.winmagazine.it/link/1378), che vanta la presenza di Buck, il coniglio protagonista del secondo corto della Blender Foundation, il noto Big Buck Bunny (www.bigbuckbunny.org). L'altro progetto da tenere d'occhio è Bloop (http://dm.tzi.de/bloop/). Anch'esso permette di catturare il movimento direttamente in Blender, ma per provarlo dobbiamo rinunciare ad OpenNI/NITE e installare invece KinectSDK di Microsoft. Di conseguenza, Bloop è disponibile solo per Windows. Quale che sia la vostra scelta, ormai non avete più scuse: qui in redazione aspettiamo una valanga di cartoni animati!

Fotoritocco facile senza computer

Ecco come condividere la tua stampante Wi-Fi di casa per usarla da telefonino, tablet o PC, anche da remoto

Immaginiamo di trovarci in una gita fuori porta, davanti a uno splendido paesaggio: non sarebbe bello poter scattare una foto col nostro smartphone e inviarla alla stampante di casa per fare una sorpresa ai nostri cari? Tutto questo oggi è possibile e non occorrono strumenti particolari e costosi. Qualsiasi stampante può essere condivisa sia all'interno della rete domestica sia configurata per accedervi da remoto con tablet, telefonino o qualsiasi PC connesso al Web. Le nuove multifunzione rendono il tutto molto più semplice perché sono già dotate di connessione Wi-Fi e supportano la tecnologia ePrint per la stampa via Web e quella AirPrint per la stampa in casa senza fili dai dispositivi iOS come iPhone e iPad.

Si fa tutto col Web

Anche i modelli tradizionali da pochi euro, comunque, purché dotati di una porta USB, possono essere configurati e utilizzati da remoto. Grazie al servizio gratuito Google Cloud Print qualsiasi stampante può diventare accessibile dal Web per stampare documenti, presentazioni, foto, PDF e altro ancora. Così, da qualunque posto ci troviamo, possiamo scattare una foto e modificarla correggendo i difetti o applicando un filtro artistico. Ci sono applicazioni di ogni genere per creare fotomontaggi, caricature e altro. E quando l'immagine è bella e pronta per essere editata, basta un tocco per inviarla in stampa a casa, anche se ci troviamo dall'altra parte del Mondo. Nei passi seguenti vedremo come realizzare il nostro progetto partendo dall'installazione e configurazione della stampante. Vedremo poi come modificare le foto con un telefonino Android e inviarle in stampa usando la connessione dati del dispositivo.

Cosa ci occorre

30 MIN. MEDIA

STAMPANTE WI-FI EPRINT
HP PHOTOSMART 7510
Quanto costa: € 198,00
Sito Internet: www.hp.com/it

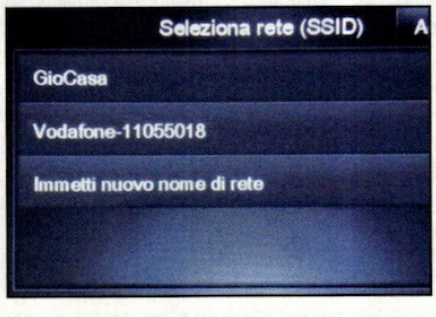
EDITOR GRAFICO PER TELEFONINO
ADOBE PHOTOSHOP EXPRESS
Quanto costa: Gratuito
Sito Internet: https://market.android.com

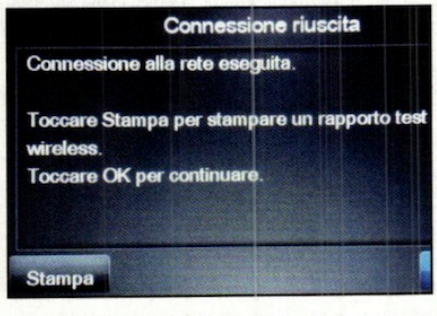
APP PER STAMPE DA REMOTO
CLOUD PRINT
Quanto costa: Gratuito
Sito Internet: https://market.android.com

APP PER IL FOTORITOCCO
☑WEB ☐CD ☑DVD
I migliori tool gratuiti per applicare cornici, titoli ed effetti ai tuoi scatti direttamente dal cellulare

A La stampante è in rete

La configurazione delle nuove periferiche dotate di connessione Wi-Fi è semplicissima e per completarla non occorre utilizzare il PC. Vediamo come fare utilizzando un modello HP Photosmart 7510.





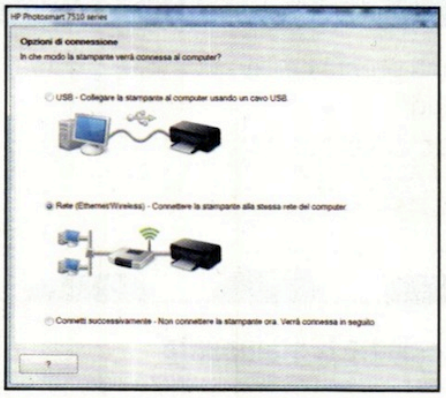
1 Procedura assistita
Rimuoviamo la stampante dall'imballaggio e mettiamola sul piano dove vogliamo che venga installata. Connettiamola alla rete elettrica e accendiamola. Sul display saranno mostrate le istruzioni per installare le cartucce. Dalla schermata iniziale tocchiamo l'icona *Wireless*, andiamo in *Impostazioni* e selezioniamo *Installazione guidata wireless*.

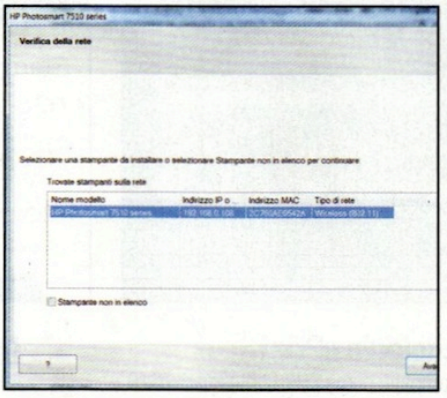
2 Connettiamoci alla rete
La stampante rileverà tutte le reti senza fili presenti mostrandole sul display LCD a colori. Tocchiamo, quindi, quella corrispondente alla nostra WLAN e immettiamo la password di protezione della rete wireless. Controlliamo che le impostazioni siano corrette e confermiamo con *OK*.

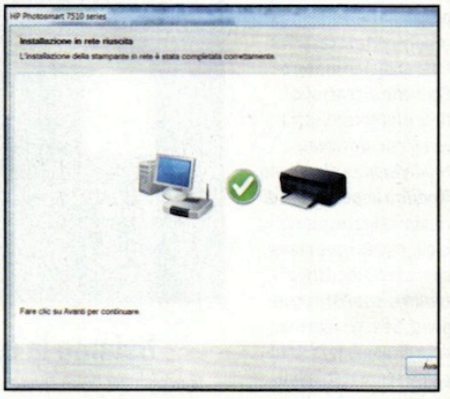
3 Adesso siamo on-line
Dopo alcuni secondi il display ci mostrerà il messaggio *Connessione alla rete eseguita*. A questo punto possiamo stampare un rapporto con tutte le informazioni relative o premere *OK* per proseguire e iniziare a usare la stampante, che è ora pronta per essere usata da qualsiasi dispositivo, compresi tablet e smartphone compatibili.

B Senza driver non si stampa

Per utilizzare la nostra stampante da un computer è necessario prima installare i driver che si possono trovare sul CD fornito in dotazione o scaricare dal sito del produttore. Ecco la procedura da seguire.







1 Installiamo i driver

Avviamo il tool d'installazione dei driver della stampante da CD o dal file che è possibile scaricare dal sito del produttore. Accettiamo il contratto di licenza e proseguiamo nella procedura guidata d'installazione. Ad un certo punto ci verrà mostrata la finestra *Opzioni di connessione*: selezioniamo *Rete* e premiamo *Avanti*.

2 Periferica trovata

Il software inizierà la ricerca della stampante nella rete locale. Naturalmente, perché venga rilevata, sia la stampante sia il computer devono essere connessi alla stessa rete Wi-Fi. Dopo alcuni secondi verranno mostrate le stampanti rilevate. Selezioniamo la nostra *Photosmart 7510* e premiamo il pulsante *Avanti*.

3 Una stampa di prova

La stampante verrà automaticamente installata sul computer. Una finestra ci chiederà se vogliamo stampare una foto di prova. Avviamo la procedura guidata per verificare che la stampante sia correttamente connessa e funzionante. Al termine scegliamo se impostare la stampante come predefinita e terminiamo.

I MILLE USI DELLE NUOVE STAMPANTI FOTOGRAFICHE

Scanner, fotocopiatrice, connessione Wi-Fi... Ecco in dettaglio cosa offrono di nuovo i modelli all-in-one.

1 CONNESSIONI
Oltre alla porta USB per la connessione diretta della stampante al PC, le nuove periferiche sono dotate di connessione Wi-Fi per il collegamento senza fili. Alcuni modelli hanno anche la porta Ethernet per la connessione via cavo al router

2 DISPLAY
Serve a gestire la stampa e la copia anche senza dover ricorrere al PC. Consente inoltre di configurare il collegamento in Rete in modo da averla pronta e disponibile per usarla dal cellulare

3 LETTORE DI MEMORIE
È utile per stampare velocemente le foto realizzate con una digicam senza doverle prima trasferire sul PC. Le memory card possono essere usate anche per salvare i documenti e le foto digitalizzati con lo scanner

4 SCANNER
Consente di digitalizzare i documenti e le foto già stampate. È anche utile per farne una copia senza dover accendere il PC

5 ALIMENTATORE CARTA
Presente solo su alcuni modelli, rende più veloce e pratica la copia e l'acquisizione di fascicoli di documenti: in questo modo non dovremo inserire manualmente i fogli da digitalizzare

6 VANO CARTA
Oltre a quello per i fogli normali, i modelli fotografici sono dotati di un secondo vassoio per la carta fotografica nel formato 10x15 da utilizzare per le foto

BUONI CONSIGLI

CONDIVISIONE LOCALE

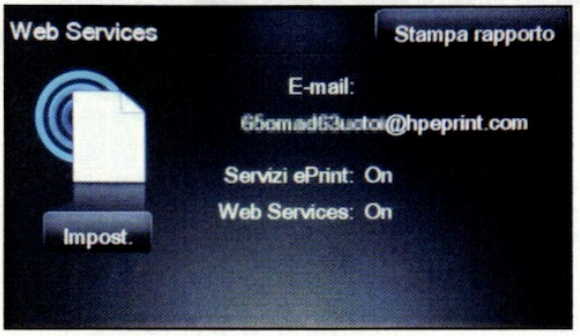
Se abbiamo una semplice stampante USB collegata direttamente al PC, possiamo ugualmente condividerla in casa. Per farlo andiamo in *Start/ Pannello di controllo/ Rete e Internet/Centro connessioni di rete e condivisione* e clicchiamo *Modifica impostazioni di condivisione avanzate*. Espandiamo i due menu e selezioniamo *Attiva condivisione file e stampanti*. Se vogliamo rendere disponibile la stampante senza restrizioni, selezioniamo *Disattiva condivisione protetta da password* e clicchiamo *Salva*. Andiamo in *Start/ Dispositivi e stampanti*: clicchiamo col tasto destro sulla stampante da condividere e selezioniamo *Proprietà stampante*. Spostiamoci nella scheda *Condivisione*, spuntiamo *Condividi la stampante*, digitiamo un nome da assegnare alla stampante, clicchiamo *Applica* e poi *OK*. Perché la stampante sia disponibile in rete è necessario che il PC rimanga acceso.

CONDIVIDILA COL ROUTER

Molti modem/router, come quello fornito in comodato d'uso da Alice, sono provvisti di una porta USB per la condivisione nella rete locale della stampante. In questo caso, perché la stampante sia accessibile, non è necessario lasciare il computer acceso. Tutto quello che dovremo fare è collegare la stampante col cavo USB al router e abilitare il Print Server dal suo pannello di controllo. Sarà poi necessario installare sui vari PC i driver nello stesso identico modo di come abbiamo installato quelli per la stampante Wi-Fi.

C La stampante va sul Web

Ora che la periferica è connessa in Wi-Fi alla rete locale di casa, vediamo come condividerla su Internet. In questo modo potremo mandare in stampa le foto anche quando non siamo in casa.



1 Usiamo la tecnologia ePrint

Molte delle nuove stampanti come l'HP Photosmart 7510, sono dotate di funzione ePrint per la stampa da remoto da un qualsiasi computer connesso a Internet. Per farlo dobbiamo innanzitutto conoscere l'indirizzo e-mail associato alla stampante: basta toccare l'icona ePrint presente sul display LCD della stampante.

2 Associamo la stampante

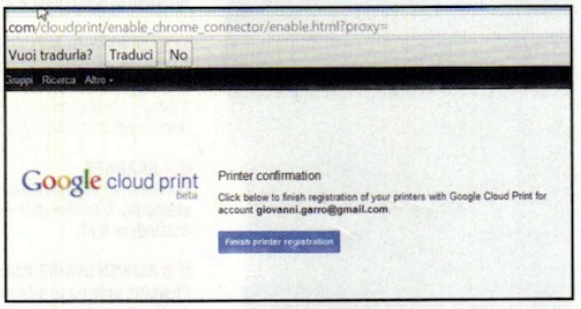
Avviamo il browser e andiamo su www.google.com/cloudprint/learn/printers.html. Da qui è possibile configurare i modelli compatibili dei vari produttori. Nel nostro caso, clicchiamo su *Configurazione* sotto la voce *Stampanti HP ePrint*. Quindi selezioniamo il link pagina di registrazione HP.

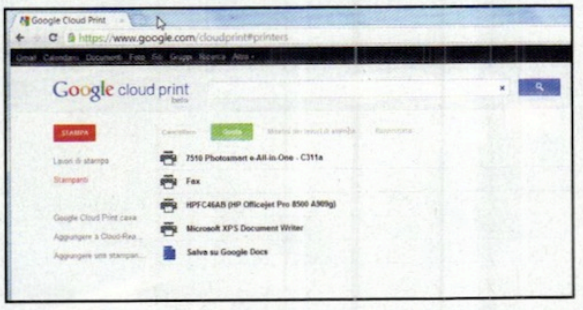
3 Accesso a Google

Verremo reindirizzati alla pagine di accesso di Google Cloud Print (Beta). Inseriamo i dati di un nostro account Gmail (o creiamone uno) e premiamo *Sign In*. Nel campo mostrato nella pagina inseriamo l'indirizzo di posta elettronica che abbiamo copiato dal display della stampante e clicchiamo su *Collega la mia stampante*.

4 E se non è compatibile?

Se la nostra stampante non è compatibile col servizio ePrint, possiamo usarla da remoto mediante il connettore Google Cloud Print. Installiamo Google Chrome scaricabile gratuitamente da www.google.com/chrome. Al termine, clicchiamo sull'icona con la chiave inglese e dal pannello che appare selezioniamo *Opzioni*.





5 Aggiungiamo la stampante

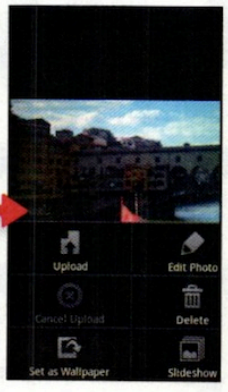
Andiamo in *Roba da smanettoni*, scorriamo la pagina fino alla sezione *Google Cloud Print* e clicchiamo su *Accedi a Google Cloud Print*. Eseguiamo l'accesso con l'account di Gmail e clicchiamo su *Termina registrazione stampante*. Una finestra ci confermerà l'attivazione di Google Cloud Print.

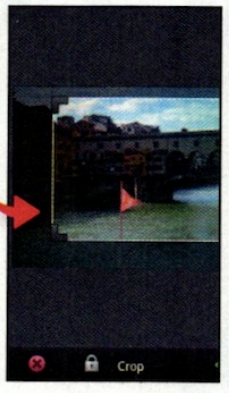
6 Gestiamo le stampanti

Per gestire le stampanti andiamo su www.google.com/cloudprint, eseguiamo l'accesso al nostro account Gmail e clicchiamo *Stampanti*. Noteremo che Google Cloud Print ha aggiunto tutte le stampanti installate e configurate sul nostro PC. Da qui possiamo cancellare una stampante o condividerla con altri utenti Google.

D Piccoli ritocchi fotografici

Per correggere e migliorare le nostre foto fatte col telefonino possiamo utilizzare l'applicazione gratuita Photoshop Express, disponibile anche per smartphone Android e altre piattaforme mobile.





1 Uno studio completo

Avviamo Photoshop Express. La prima finestra ci mostrerà le foto presenti sul nostro telefonino. Selezioniamo l'immagine che vogliamo modificare, premiamo *menu* e clicchiamo su *Edit Photo*. A questo punto ci ritroveremo nella modalità di editing con in alto tutti gli strumenti di modifica messici a disposizione.

2 Correzioni veloci

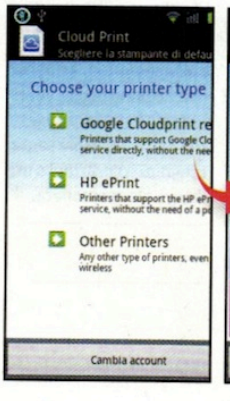
Tocchiamo il primo e selezioniamo *Crop*. Questo strumento ci permetterà di ritagliare la foto selezionandone solo una porzione. Il secondo pulsante ci mostra gli strumenti per correggere esposizione, saturazione, tinta, luminosità e contrasto. Per applicare la correzione sarà sufficiente trascinare orizzontalmente il dito sull'immagine.

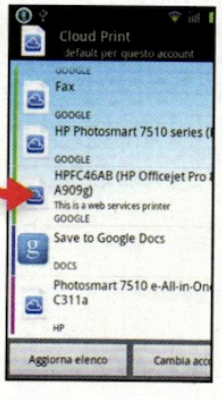
3 Effetti artistici

Il terzo pulsante ci permette di applicare un effetto di sfocatura. Con l'ultimo tasto, invece, possiamo scegliere di applicare alla nostra foto una serie di effetti artistici e aggiungere una cornice. Quando abbiamo terminato con le nostre modifiche, premiamo il tasto in basso a destra per salvare la nostra immagine sul telefonino.

E E adesso si stampa da remoto

Ora che la nostra foto è stata preparata per essere incorniciata, possiamo inviarla in stampa sulla periferica di casa con l'applicazione Cloud Print disponibile gratuitamente sul Market Android.





1 L'app per la stampa

Avviamo Cloud Print (che abbiamo scaricato gratuitamente dal Market). Premiamo su *Prossimo* e selezioniamo l'account di Google che abbiamo utilizzato per condividere la nostra stampante di casa. Nel caso non fosse presente, premiamo su *Aggiungi account* per configurarlo sul nostro terminale Android.

2 Scegliamo la stampante

Selezioniamo il tipo di stampante che vogliamo utilizzare. Nel nostro caso selezioniamo HP ePrint, premiamo su *Prossimo* e selezioniamo la nostra *HP Photosmart 7510* che abbiamo configurato precedentemente a casa. Confermiamo con *Sì* per impostarla come stampante predefinita e premiamo su *Prossimo*.

3 La foto è pronta

Andiamo nel pannello *Local* e selezioniamo *Pictures*. Scegliamo la foto da mandare in stampa e premiamo *Page setup*. Impostiamo le preferenze per la qualità di stampa e premiamo *Salva*. Quindi confermiamo con *Clicca qui* per stampare per inviare la foto in stampa a casa. Dopo alcuni secondi la stampa sarà pronta per essere incorniciata.

Acquisti on-line a prova di frode

Scegli la carta di credito giusta e compra sul Web in tutta sicurezza. Ecco le regole da seguire

LEGGI ANCHE...

Sul numero 159 di Win Magazine (Dicembre 2011), a pagina 58, abbiamo pubblicato le dritte dei nostri esperti sull'uso di Postepay e PayPal per acquistare e pagare sul Web in totale sicurezza.

Sul numero 164, a pagina 69, facciamo invece vedere come barattare oggetti che non usiamo più senza eseguire transazioni o utilizzare alcuna moneta.

Secondo alcune statistiche, in Italia circolerebbero ben 34 milioni di carte di credito, di cui solamente la metà, circa 15 milioni, sarebbero attive. A dispetto di questi dati, però, il nostro Bel Paese risulta nelle ultime posizioni fra le nazioni europee che si affidano allo scambio elettronico di denaro. Come a confermare che gli italiani preferiscono ancora avere in tasca i cari e vecchi soldi, magari non confidando su sicurezza e convenienza delle carte di credito. Eppure, i vantaggi che si otterrebbero dall'uso di sistemi di pagamento elettronici sarebbero davvero consistenti. Ad esempio, è stato stimato che si potrebbero recuperare ben 40 milioni di euro dall'economia sommersa, arricchendo il Paese e il suo PIL del 3%. Certo è che, per affidarsi a una carta di credito, bisogna poterla valutare e, soprattutto in Italia, le banche non sempre forniscono prospetti economici chiari e le informazioni risultano spesso lacunose. Per scegliere la carta di credito giusta, in realtà, non servono esperti di finanza. In primis, bisogna conoscere le tipologie di carte proposte dalle banche e dagli altri enti adibiti al rilascio di una linea di credito. Poi, bisogna valutare la convenienza in termini economici della stessa, calcolando i costi di gestione sulla base di tutte le spese, dal canone annuo all'invio dell'estratto conto, dagli anticipi di contante in euro e in valuta straniera ai sistemi di alert e via discorrendo.

Tradizionali, prepagate, usa e getta... le varie tipologie

Esistono di base cinque tipologie differenti di carte di credito, di cui in realtà solo tre sono le più diffuse. Le carte di credito tradizionali sono le prime ad essersi sviluppate nel panorama finanziario. Queste sono identificate da 16 numeri posti in rilievo sulla parte frontale, che indica il circuito creditizio, la banca emittente, il conto collegato e un codice di controllo. Sono inoltre dotate di microchip in accoppiata

CARTE DI CREDITO: LA GUIDA PER SCEGLIERE QUELLA GIUSTA

Una classifica di carte di credito attualmente disponibili sul mercato. L'utilizzo di riferimento per la classifica è di 12 estratti conto annui superiori a 77.47 euro, con un profilo di spesa di 4.500 euro (Fonte: Altroconsumo).

NOME CARTA	EMITTENTE	CIRCUITO	A CHI È RISERVATA?	COSTO ANNUALE CON ESTRATTO CONTO ONLINE	COSTO ANNUALE CON ESTRATTO CONTO CARTACEO	CANONE ANNUO	COSTO INVIO ESTRATTO CONTO	COSTO INVIO ESTRATTO CONTO ONLINE	ANTICIPO CONTANTE NEI PAESI CHE HANNO L'EURO	ANTICIPO CONTANTE NEI PAESI CHE NON HANNO L'EURO	COMMISSIONE SUL CAMBIO (%)
CARTIMPRONTA WEBANK	WeBank	Visa, Mastercard, Mastercard Paypass	Correntisti Webank	6,00	30,00	0	2,00	0,00	3%; min 3 euro	3%; min 3 euro	1,50
CARTA ARANCIO	Ing Direct	Visa	Correntisti c/c Arancio	6,00	66,00	0	5,00	0,00	2 euro	3 euro	2,00
CARTA EGO CORRENTISTI	Credem	Visa, Mastercard	Correntisti Credem	6,00	14,04	29	0,67	0,00	4%; min 2,5 euro	4%; min 2,5 euro	1,00
VISA INCHIARO	Banca Sella	Visa	Clienti Polizza Inchiaro	6,00	6,00	0	0,00	0,00	2%; min 1,54 euro	2%; min 1,54 euro	2,00
CARTA FINECO	Fineco	Visa, Mastercard	Correntisti Fineco	6,90	6,90	0	0,00	0,00	2,9 euro	2,9 euro	2,00
CARTA ALTROCONSUMO	Banca Sella	Visa	Soci Altro consumo	7,00	15,52	10	0,71	0,00	2%; min 0,51 euro	2 euro	2,00
CARTA CHE BANCA	Mediobanca	Mastercard	Correntisti Chebanca	14,82	20,82	12	0,50	0,00	2,5 euro	2,5 euro	0,16
FIDATY PLUS	Deutsche Credit card	Mastercard	Clienti Esselunga	18,50	28,70	0	1,85	1,00	3%	3%	1,75
MASTERCARD CLASSIC PLUS	Banca Antonveneta	Mastercard	Correntisti gruppo Mps	24,12	24,12	33	0,00	0,00	3%; min 3,62 euro	3%; min 3,62 euro	2,00
VISA CLASSIC	Banca Sella	Visa	Correntista Banca Sella	24,66	33,18	31	0,71	0,00	4%; min 0,51 euro	4%; min 5,16 euro	2,00
MASTERCARD CLASSIC	Banca Sella	Mastercard	Correntista Banca Sella	24,66	33,18	31	0,71	0,00	4%; min 0,51 euro	4%; min 5,16 euro	2,00
PALLACANESTRO BIELLA	Banca Sella	Visa	Tifosi pallacanestro Biella	24,68	30,68	26	0,71	0,21	2%; min 1,54 euro	2%; min 5,16 euro	2,00
CRAL TELECOM	Banca Antonveneta	Visa	Soci Cral	29,34	35,58	0	0,52	0,00	3%; min 3,62 euro	3%; min 3,62 euro	2,00
CARTA INSIEME PIÙ	Banca Antonveneta	Visa electron	Clienti Conad	29,34	29,34	0	0,00	0,00	3%; min 3,62 euro	3%; min 3,62 euro	2,00
MERIDIANA BPERCARD CLASSIC FLESSIBILE	Banca di Sassari Divisione Consumer	Mastercard	Clienti Meridiana e EuroFly	30,40	42,76	15	1,03	0,00	4%; min 3 euro	4%; min 3 euro	2,34
BARCLAYS GOLD	Barclays PLC	Visa	Correntisti Barclays	30,97	40,21	0	0,77	0,00	4%; min 2,5 euro	4%; min 2,5 euro	1,75
BARCLAYCARD 1IC	Barclays PLC	Visa	Clienti 1ic Global Group	30,97	40,21	0	0,77	0,00	4%; min 2,5 euro	4%; min 2,5 euro	1,75
CARISMI BARCLAYCARD	Barclays PLC	Visa	Clienti Carismi	30,97	40,21	0	0,77	0,00	4%; min 2,5 euro	4%; min 2,5 euro	1,75
BARCLAYCARD CLASSIC	Barclays PLC	Visa	Per tutti	30,97	40,21	0	0,77	0,00	4%; min 2,5 euro	4%; min 2,5 euro	1,75
BARCLAYCARD PREMIUM	Barclays PLC	Visa	per tutti	30,97	40,21	0	0,77	0,00	4%; min 2,5 euro	4%; min 2,5 euro	1,75

alla banda magnetica tradizionale. Sul retro è presente il codice di sicurezza a tre o quattro cifre, indispensabile per alcune transazioni on-line. Queste carte offrono la possibilità di pagare anche senza disponibilità finanziaria sul conto, in quanto il vero e proprio addebito avviene una volta al mese. Ovviamente deve essere usata con criterio, per evitare spese folli che poi non possono essere sostenute. A garanzia dell'utenza e dell'ente emettitore c'è comunque un massimale, oltre il quale non è possibile spendere. Le carte revolving, invece, si differenziano da quelle tradizionali in quanto consentono il rimborso di quanto speso a rate, invece che in un'unica soluzione, incorporando così una linea di credito basata su un importo fisso o percentuale di restituzione, associato a un interesse mensile, previsto da contratto.

CHE COS'È IL MOBILE PAYMENT?

In Italia sta per partire il Mobile Payment. Si riferisce a tutte le operazioni di pagamento che vengono effettuate esclusivamente via telefono cellulare e che abbiano come risultato finale il trasferimento di denaro tra due soggetti (pagatore e beneficiario), per mezzo di una o più tecnologie tra SMS, USSD, IVR, Drop Call, NFC, protocolli Wap e i-mode, librerie STK, applicazioni JAVA, e reti sia cellulari (GSM, UMTS) che Wireless (Wi-Fi). La Banca d'Italia ha già emanato il provvedimento attuativo che stabilisce i diritti e gli obblighi delle parti, in quanto l'adozione dei sistemi di pagamento mobili porteranno nelle casse dello Stato risorse nella misura di 20 miliardi di euro derivanti dall'emersione del sommerso e 10 miliardi conseguenti dall'abbattimento dei costi di gestione del contante.

Le carte prepagate invece si sono diffuse grazie all'avvento di Internet e del commercio on-line. Incorporano di norma un credito utilizzabile fino a esaurimento e sono: ricaricabili, quando possono essere utilizzate più volte (ripristinando il credito in banca, alla posta, presso gli sportelli automatici, via Internet o presso le ricevitorie SISAL); usa e getta, quando sono utilizzabili solo una volta limitatamente alla somma prepagata. A questi tre tipi di carte, si affiancano poi le carte co-branded, emesse da un marchio affermato, e quelle contactless, che non si inseriscono nei POS, ma scambiano informazioni tramite radiofrequenza con gli appositi lettori presenti nei punti vendita. Queste ultime sono le meno diffuse e fungono più che altro come borsellino elettronico per piccole spese.

Convenienza e sicurezza

Individuato il tipo di carta confacente alle proprie esigenze, bisogna valutare la diffusione del circuito di riferimento, tenendo conto che Visa e Mastercard sono le più accettate nel mondo, con un parterre di ben 31 milioni di negozi convenzionati sul globo. Poi, una volta calcolate le spese di gestione, bisogna pensare alla sicurezza. Da questo p unto di vista, secondo la direttiva 2007/64/CE entrata in vigore in Italia con il D.lgs. 11/2010, la responsabilità del titolare per le spese effettuate con carta dopo un furto e prima della comunicazione all'ente creditore, può arrivare a un tetto massimo di 150 euro. Nulla è dovuto oltre questa soglia, a meno che l'ente non comprovi la colpa del titolare. Inoltre, in seguito a questa normativa, tutti gli enti si sono dotati di servizi adeguati che permettono di bloccare una tessera smarrita 24 ore su 24. La stessa legge impone che nulla sia dovuto dal titolare, in caso di recesso dalla carta, né in termini di preavviso, né in termini di penali. Anzi, qualora si disdica prima della scadenza annuale e si sia versato il canone annuo, questo deve essere restituito per il periodo in cui si usufruirà del servizio. Infine, ancora più stringente la normativa sui pagamenti non in euro, che richiede al momento della stipula del contratto il tasso di cambio e la data. Insomma, le carte di credito possono essere davvero uno strumento fidato per differenti profili di clienti.

PROBLEMI CON I TUOI ACC

Inutile negare che parte dello straordinario successo che, negli ultimi anni, il binomio Internet e carta di credito sta avendo è dovuto alla facilità e rapidità con cui è possibile procedere al soddisfacimento dei nostri piccoli e grandi sogni. Persino in Italia, dove lo sviluppo del commercio elettronico procede a passo di lumaca, in molti hanno ormai scoperto l'irresistibile leggerezza della moneta elettronica. Guai, però, a negare che dietro alla facilità ed alla velocità con cui si effettuano pagamenti on-line possano nascondersi insidie e frodi. Lo testimoniamo, del resto, le tante e-mail che riceviamo in redazione e che evidenziano il generale timore di truffe o che qualcosa vada storto durante un acquisto on-line. Come difendersi in caso di frodi? Come accorgersi che qualcuno ci sta truffando? Lo abbiamo chiesto a Guido Scorza, avvocato e Dottore di ricerca in informatica giuridica e diritto delle nuove tecnologie, e Marco Pierani, avvocato e responsabile Relazioni Istituzionali per Altroconsumo (www.altroconsumo.it).

Win Magazine: *Come difendersi se qualcosa va storto quando si effettuano pagamenti on-line?*
Guido Scorza: Cominciamo dal principio. L'utilizzo della carta di credito è disciplinato da un contratto che prevede – in modo più o meno puntuale – gli obblighi della società che l'ha emessa. Leggerlo – cosa che troppo poco spesso si fa con la dovuta attenzione – può risultare prezioso nel momento del bisogno giacché

La carta di credito giusta? Ecco come

1 Un servizio per amico

Avviamo il browser e digitiamo nella barra degli indirizzi: *www.edmaster.it/url/1551*. Caricata la pagina, bisogna decidere quanto si vuole spendere al mese e il tipo di rimborso. Ad esempio, il primo profilo è dedicato a chi spende poco e con carta prepagata. Il secondo a chi spende fino a 500€ con circuito Visa o Mastercard.

2 Il nostro profilo

Il terzo profilo è per chi spende fino a 500€ e vuole rimborsare a piccole rate. La stessa modalità di rimborso, ma con spesa fino a 750€ è il quarto profilo. Infine, il quinto profilo è pensato per chi spende fino a 1000€ al mese e desidera una carta del circuito American Express. Facciamo clic, quindi, sul profilo più adatto a noi.

3 Su misura!

Per chi non rientra nei profili predefiniti e proposti dal portale, è possibile definire un budget di spesa, una tipologia di rimborso e il circuito della carta secondo le proprie esigenze e preferenze. Per far ciò, è necessario accedere al configuratore, cliccando sull'ultimo profilo disponibile, quello in colore grigio.

ISTI ON-LINE? RISPONDE L'AVVOCATO

contiene tutta una serie di preziose indicazioni sui soggetti ed i recapiti da utilizzare per bloccare la carta qualora si abbia sentore che qualcuno la sta utilizzando al posto nostro e per verificare se e quali garanzie la società emittente la carta di credito ci offre in caso di frode.

WM: *Ma che fare oltre a leggere il contratto?*
G.S.: Nelle frodi on-line il tempo è un fattore determinante sia per limitare i danni che per consentire alle forze dell'ordine l'identificazione di eventuali responsabili.
La vera scommessa, dunque, è cercare di avvedersi in tempo quasi reale se qualcosa va storto e, quindi, segnalare il più tempestivamente possibile alla società emittente la carta di credito, alla polizia postale ed, eventualmente, anche alle altre competenti Autorità [n.d.r. Garante Privacy, Autorità per le Garanzie nelle comunicazioni e Autorità garante della concorrenza e del mercato] quanto accaduto.

WM: *In che modo accorgerci, però, che qualcuno ci sta truffando?*
G.S.: Ormai la maggior parte degli istituti emettenti le carte di credito dispongono di servizi gratuiti o quasi che ci informano via SMS di ogni utilizzo della nostra carta di credito e/o delle sue credenziali. Se li attiviamo, qualora qualcun altro la utilizzi al posto nostro, saremo informati in tempo reale e potremo attivarci. Un altro modo semplice, economico ed efficace è consultare frequentemente il nostro estratto conto on-line e segnalare prima all'emittente della carta di credito e, quindi, eventualmente alla polizia postale e/o alla guardia di finanzia ogni anomalia.

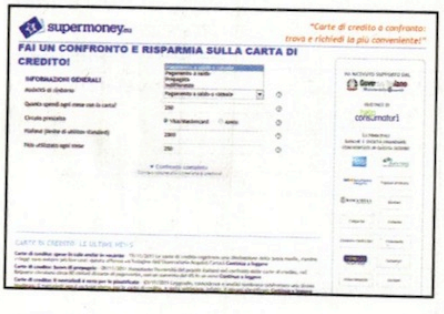
WM: *E una volta che ci siamo accorti di essere stati truffati? Cosa fare?*
G.S.: Gli obiettivi sono due. Cercare di evitare che la società emittente la carta di credito ci addebiti la spesa fatta, attraverso la nostra carta, dal truffatore o, se questo è già accaduto, cercare di ottenere il rimborso dalla stessa società o - se identificato – da chi ci ha raggirato.
Al riguardo è opportuno tenere presente che la prima è responsabile qualora abbia lasciato che terzi utilizzassero la nostra carta di credito senza sufficiente diligenza mentre il secondo lo è sempre, per il fatto stesso di aver usato soldi – ancorché elettronici – non suoi! Sì alle carte di credito ed ai pagamenti online, quindi, ma con giudizio!

A Marco Pierani di Altroconsumo chiediamo ...
WM: *Cosa si può fare contro le frodi on-line attraverso le carte di credito?*
Marco Pierani: Innanzitutto occorre dire che il timore, particolarmente inveterato tra i consumatori italiani, di essere truffati quando si usa la carta di credito sul Web è, per buona parte, privo di fondamento, nasce infatti un po' dalla poca dimestichezza con Internet, un po' dall'ignoranza rispetto alle tutele che, in questo caso, la legge prevede in favore del consumatore.

WM: *In che senso?*
M.P.: L'art. 56 del Codice del Consumo stabilisce che l'Istituto di emissione della carta debba riaccreditare al consumatore i pagamenti dei quali questi dimostri l'eccedenza rispetto al prezzo pattuito, ovvero l'effettuazione mediante l'uso fraudolento della propria carta di pagamento da parte del professionista o di un terzo. L'Istituto di emissione della carta ha poi diritto di addebitare al professionista le somme riaccreditate al consumatore.

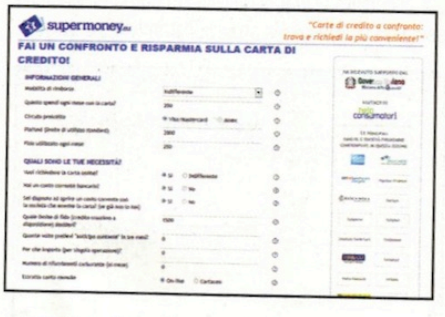
WM: *Ok, ma se si incappa in una truffa cosa occorre fare?*
M.P.: È sempre buona regola tenere sotto controllo l'estratto conto della propria carta di credito e contestare tempestivamente alla banca gli eventuali addebiti fraudolenti per ottenere il riaccredito. Per altro verso è consigliabile controllare sempre l'esistenza dei dati del venditore sui siti dove utilizziamo la nostra carta di credito e, prima di digitare il numero della carta, verificare che in basso sul lato destro dello schermo appaia il lucchetto, simbolo del sistema di sicurezza. Infine, stampare sempre tutto quello che si sottoscrive inserendo il numero di carta. L'unica pecca in questo sistema è che per riavere i soldi indietro i tempi sono spesso troppo lunghi, anche sei mesi. Bisogna riconoscere anche che le banche aderenti a Patti Chiari si sono impegnate a restituire le somme in 15 giorni. Se qualcosa non va per il verso giusto rivolgersi alle associazioni di consumatori.

sceglierla in base al nostro profilo



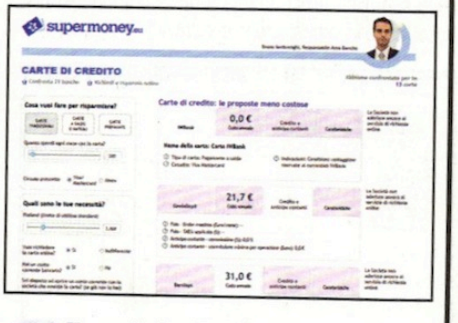
4 Le opzioni generali

Nella nuova schermata, scegliamo dal menu Modalità di rimborso la tipologia di rimborso (a saldo, rateale, prepagata o indifferente). Indicare quanto si pensa di spendere ogni mese con la carta nell'apposito campo. Scegliere poi il circuito preferito (Visa/Mastercard o Amex) e digitare il Plafond e il fido mensile.



5 Confronto completo

Per una profilazione migliore, cliccare sul pulsante Confronto completo. Qui specificare se si vuole richiedere la carta on-line, se si possiede un conto corrente bancario, se si è disposti ad aprirne uno per la carta e le altre informazioni necessarie. Infine, selezioniamo se si vuole l'estratto conto on-line o cartaceo.



6 Ecco i risultati

Premiamo Invio sulla tastiera del PC. Compaiono le carte corrispondenti ai parametri impostati. In alcuni casi, si potrà richiedere on-line la carta, cliccando su Vai al sito. Un clic sui pannelli colorati permette di visualizzare informazioni più specifiche. Il pannello laterale, consente poi di modificare i parametri di ricerca.

Così allestisci un perfetto sistema di sicurezza per proteggere il tuo computer da minacce sconosciute

Sicurezza totale per il tuo PC

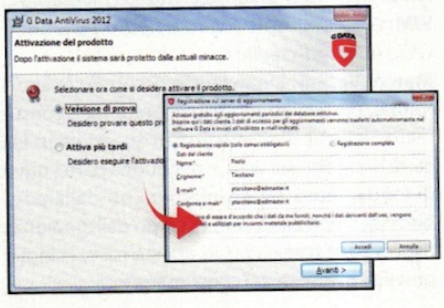
Cosa ci occorre 10 MIN. FACILE

SOFTWARE ANTIVIRUS
GData Antivirus 2012
Lo trovi su: ☐CD ☑DVD
Quanto costa: Gratuito per 90 giorni solo per i lettori di Win Magazine
Sito Internet: www.data.it

Usando quotidianamente Internet, è facile imbattersi in minacce nascoste nei meandri di siti Web realizzati ad hoc dai pirati informatici. Per non parlare degli allegati delle e-mail infette! Ecco perché è importante configurare un buon sistema di controllo che monitorizzi costantemente il traffico Internet che transita dal nostro computer e ci avverta immediatamente di possibili pericoli. Proprio quello che fa il nuovo GData Antivirus 2012! In maniera totalmente "silenziosa" e senza pesare troppo sulle risorse di sistema, il programma effettua un monitoraggio continuo di tutte le attività compiute dal browser, dal client di posta elettronica e dai programmi di chat, individuando ed eliminando in maniera completamente automatica ogni malware individuato. Cosa aspettiamo allora? Installiamolo subito e scopriamo come configurarlo al meglio.

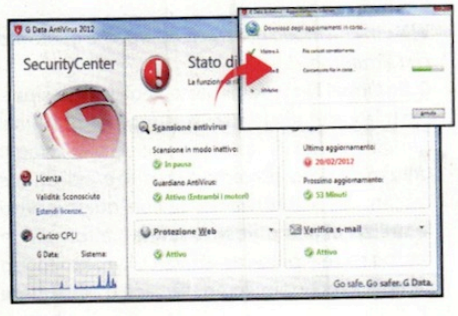
Installiamo il prodotto

1 Scompattiamo l'archivio compresso *GData.zip* presente nella sezione *Top Trial* del Win DVD-Rom. Eseguiamo il file *ITA_R_TRL_2012_AV_4077_17.exe* che troviamo al suo interno per avviare la semplice procedura guidata e completiamola accettando le impostazioni predefinite.



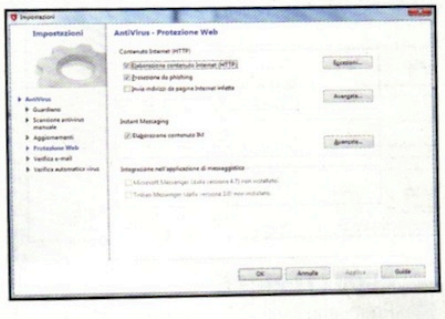
Il controllo è attivo

2 Al termine dell'installazione attiviamo l'opzione *Versione di prova* e clicchiamo *Avanti*. Compiliamo i campi della registrazione online e confermiamo con *Accedi* e *OK*. Quando richiesto, clicchiamo *Fine* per riavviare il computer. Qualche secondo di attesa e la protezione antivirus è attiva!



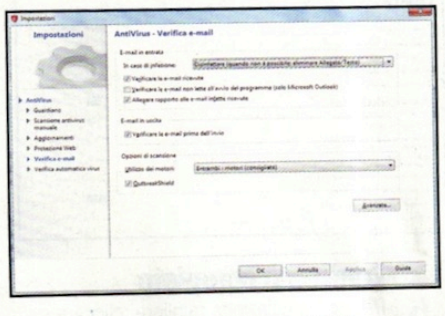
Aggiorniamoci subito

3 Al primo avvio di GData Antivirus 2012 vengono scaricate da Internet le definizioni virus predefinite. Per aggiornarle, clicchiamo *Correggi* in alto a destra nell'interfaccia principale del programma e poi *Sì*. Per terminare, clicchiamo *Chiudi*. Tornati in GData clicchiamo *Impostazioni*.



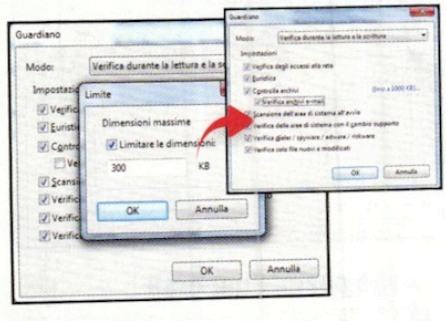
Sul Web in tutta sicurezza

4 Nella schermata che appare spostiamoci nella sezione *Protezione Web*. Verifichiamo che sia attiva l'opzione *Elaborazione contenuto Internet (http)* e mettiamo la spunta su *Elaborazione contenuto IM*: attiveremo, così, il controllo sui messaggi e sul traffico generato dai client di chat.



Anche la mailbox è protetta

5 Spostiamoci nella sezione *Verifica e-mail*e, dal menu a tendina *In caso di infezione*, decidiamo l'azione da intraprendere qualora ricevessimo un messaggio di posta elettronica con un allegato infetto. Lasciamo attive le altre opzioni e spostiamoci nella sezione *Guardiano*. Clicchiamo sul pulsante *Avanzate*.



Un filtro che blocca tutto

6 Da *Impostazioni*, clicchiamo su *(fino a 300 KB)* per impostare le dimensioni massime degli allegati di posta da controllare. Confermiamo con *OK* e spuntiamo *Verifica archivi e-mail*. A questo punto possiamo dormire sonni tranquilli, poiché il programma bloccherà ogni minaccia.

Scarica l'App ufficiale

di Turisti per Caso per il tuo Smarphone

Disponibile per iPhone

Per avere sempre a portata di mano i **consigli della community** di viaggiatori più grande del Web e sapere **cosa fare** e **cosa vedere** ovunque ti trovi!

Novità! Ora anche per Android

Tutte le **informazioni** di cui hai bisogno **quando sei in viaggio**

I **punti di interesse intorno a te**: cosa visitare, dove mangiare, dormire e trascorrere il tempo libero in ogni parte del mondo.

Gli **oltre 20.000 diari di viaggio** e i consigli della più grande community di viaggiatori.

E inoltre... le **Foto**, i **Video**, il **Meteo** e la possibilità di chattare con gli altri Turisti per Caso!

Masterizza l'impossibile!

Ecco come realizzare un fotoalbum su DVD visualizzabile anche sui player da tavolo

Cosa ci occorre

10 MIN. FACILE

SOFTWARE DI MASTERIZZAZIONE
CYBERLINK POWER2GO 8 ESSENTIAL
Lo trovi su: ☐CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet: http://it.cyberlink.com

Uno dei progetti più gettonati da chi lavora con il computer per puro hobby, è la creazione di album digitali e montaggi video. In particolare, nel primo caso, chi si diletta spesso in questo "mestiere" non si accontenta mai di un solo prodotto, ma tende a sperimentare per ottenere risultati diversi dai precedenti o semplicemente perché desidera realizzare DVD molto professionali e coinvolgenti in pochi minuti. Se si desidera sbalordire i propri amici, o semplicemente si cerca un'applicazione semplice e veloce da utilizzare per conservare e poter rivedere in ogni momento le proprie foto sul PC o sul televisore di casa, senza per questo imbarcarsi in complicati software della categoria, Power2Go è quello che stiamo cercando! Si tratta di una suite completa che possiamo utilizzare per "sfornare" progetti multimediali su CD, DVD e Blu-ray.

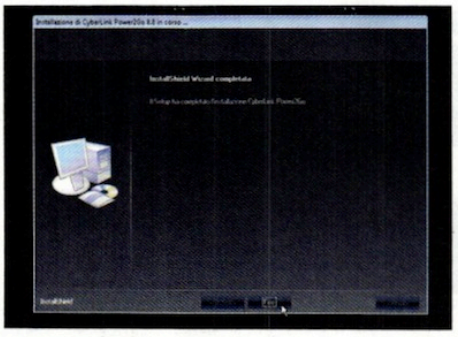
BUONI CONSIGLI

ANCHE SU HARD DISK

La creazione di un foto album può essere effettuata su diversi supporti, compresi i Blu-ray. Tuttavia, se desideriamo realizzare qualcosa di temporaneo da mostrare ad amici e parenti, possiamo salvare il lavoro in una cartella del disco rigido. Dal pannello delle impostazioni relative al progetto che si sta realizzando, basta cliccare su *Esporta* (in luogo del pulsante *Masterizza*) e, dopo aver indicato il percorso dove salvare il progetto, ottenere lo stesso risultato, ma senza l'utilizzo di CD o DVD. Tutto quello che poi dovremo fare sarà eseguire il file eseguibile *CL_Gallery.exe* direttamente dall'interno della directory creata.

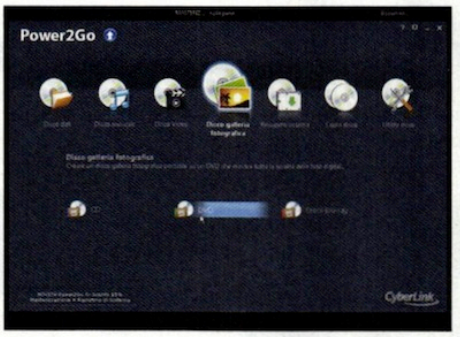
Avviamo l'installazione

1 Eseguiamo il file *CyberLink.111031_Essentia_P2G110906-01.exe*, selezioniamo *Italiano (Italia)* dall'elenco a discesa e premiamo su *OK*. Clicchiamo su *Avanti*, premiamo su *Sì*, poi ancora su *Avanti*. Togliamo il segno di spunta dalle due opzioni presenti e clicchiamo su *Avanti*.



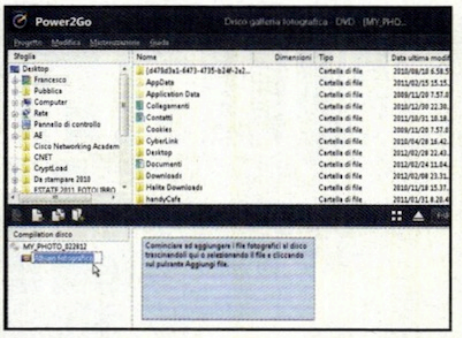
Pronti a iniziare

2 Premiamo ancora su *Avanti* sino a quando non appare il pulsante *Fine*. Premiamolo per concludere finalmente la procedura guidata di installazione. Per avviare la schermata principale del programma, facciamo clic sull'icona *CyberLink Power2Go 8* posta sul desktop o nel menu *Start*.



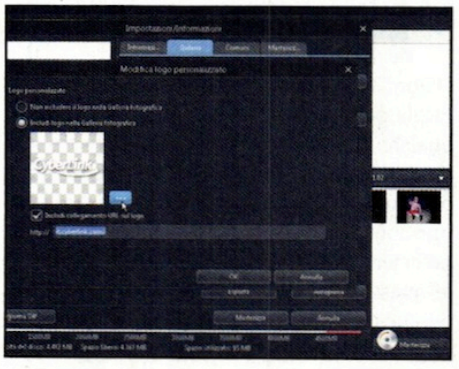
Al via il progetto

3 Premiamo il pulsante *Avanti* per mostrare a video il pannello principale dell'applicazione. Clicchiamo quindi sull'icona *Disco galleria fotografica* e successivamente su una delle icone in basso che identifica il tipo di supporto che desideriamo utilizzare (ad esempio, *DVD*).



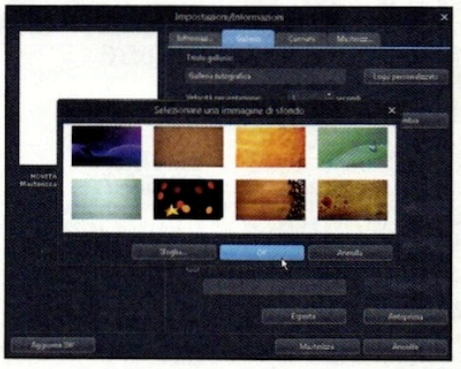
Carichiamo le immagini

4 Clicchiamo sull'etichetta del DVD che riporta la dicitura *Album* e cambiamola in qualcos'altro, ad esempio *Album fotografico*. Servendoci della sezione superiore in stile Explorer, apriamo la cartella che contiene le nostre foto, selezioniamole e trasciniamole nell'area sottostante.



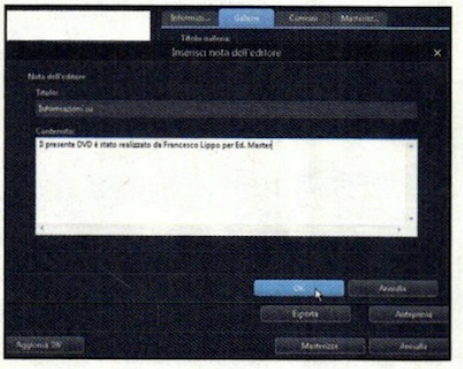
Personalizziamo il logo

5 Clicchiamo sul pulsante *Masterizza* in basso a destra. Nella schermata che appare premiamo su *Logo personalizzato* e poi sul pulsante con i tre puntini. Selezioniamo dal nostro disco l'immagine del logo e premiamo su *Apri*. Togliamo la spunta da *Includi collegamento URL* sul logo.



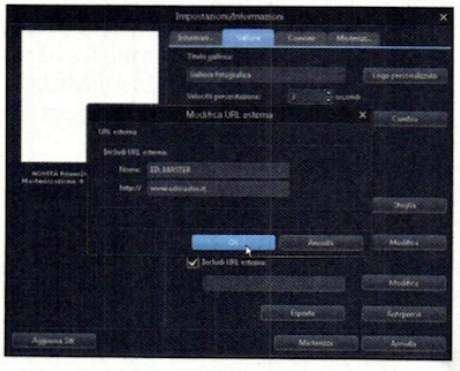
Sfondo e musica

6 Diamo *OK* per confermare. Premiamo su *Cambia* e clicchiamo su di uno sfondo diverso da quello preimpostato. Confermiamo con *OK*. Mettiamo la spunta accanto all'opzione *Aggiungi musica di sottofondo* e premiamo sul corrispondente tasto *Sfoglia*. Selezioniamo il brano e premiamo *Apri*.



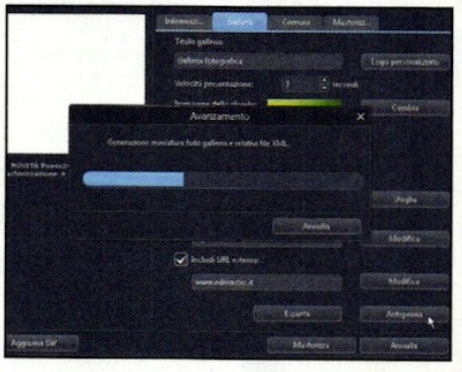
Note sull'autore

7 Mettiamo la spunta all'opzione *Includi nota dell'editore* e premiamo sul corrispondente tasto *Modifica*. Modifichiamo il contenuto delle due caselle di testo presenti (la prima delle quali rappresenta l'etichetta per accedere alle informazioni descritte dalla seconda). Diamo *OK*.



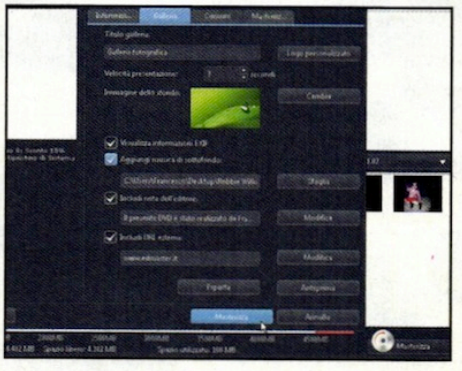
Un link esterno

8 Volendo, possiamo anche prevedere un link per l'accesso al nostro sito Web (magari per farci un po' di pubblicità). Per far questo mettiamo il segno di spunta su *Includi URL esterna*, clicchiamo su *Modifica* e inseriamo in *Nome* e in *http://* l'indirizzo Web. Proseguiamo con *OK*.



Prima di masterizzare

9 Prima di masterizzare il nostro capolavoro, è opportuno controllare di aver compiuto tutto a dovere. Per esserne certi, è sufficiente cliccare sul pulsante *Anteprima*. Power2Go compilerà l'intero progetto e lo mostrerà a video, permettendoci così di provare e rivedere tutto.



Siamo pronti!

10 A questo punto, se ci accorgiamo di aver commesso degli errori o vogliamo aggiustare qualcosa, possiamo rivedere i vari passaggi. Una volta appurato che tutto è esattamente come lo vogliamo, non dobbiamo fare altro che cliccare su *Masterizza* e attendere la creazione del DVD.

Quando le riprese diventano film

La guida per ottenere filmati da Oscar con i video catturati dalle cam sparse per il Web

Cosa ci occorre

40 MIN. DIFFICILE

SOFTWARE PER LO SCREEN RECORDING
CAMTASIA STUDIO 7.1
☑WEB ☐CD ☐DVD
Quanto costa: € 229,00
Sito Internet: www.camtasiasoftware.com

SOFTWARE PER IL VIDEO EDITING CREATIVO
ADOBE AFTER EFFECTS CS5.5
☑WEB ☐CD ☐DVD
Quanto costa: € 1.450,79
Sito Internet: www.adobe.com/it

FILMATI DI ESEMPIO
Li trovi su: ☑CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO

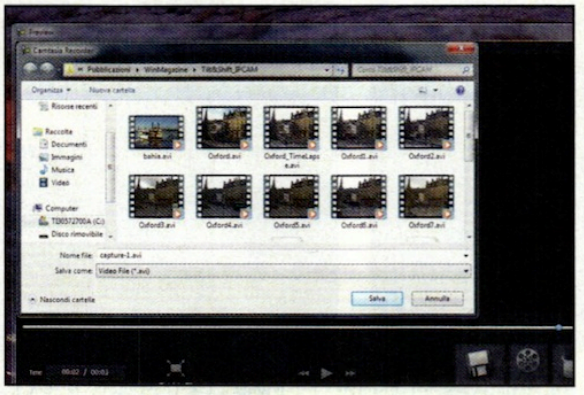
"Ho visto sorgere il sole a Venice Beach, ho pranzato alle Hawaii e nel pomeriggio mi sono rilassato con un tè a Oxford" Uomo d'affari? No, segugio di webcam! Eh già, perché oggi basta un pizzico di curiosità e qualche dritta di Win Magazine per scovare centinaia di Ip Cam puntate su paesaggi mozzafiato nelle località più belle del mondo. Senza dubbio uno spettacolo per gli occhi, ma sarebbe bello poter fermare su nastro (pardon su video digitale) queste esplosioni di colori e immagini. E poi, perché no, trasformare questi filmati in video originali a cui applicare effetti speciali da urlo come il Time Lapse (cioè lo scorrere velocizzato del tempo, ad esempio filmando un panorama dall'alba al tramonto) oppure il Tilt e Shift che trasforma i paesaggi ripresi in modellini in scala. Sogni a occhi aperti? Ma no, semplicissimo da realizzare! Per prima cosa cattureremo il video streaming delle webcam con Camtasia, specializzato nello screen capture. Quindi daremo in pasto le clip così ottenute ad After Effects CS5 realizzando prima l'effetto Time Lapse quindi il Tilt e Shift. Già, ma le webcam migliori dove le troviamo? Nessun problema, nel box in basso ci sono tutte le dritte per visitare i posti più esclusivi del mondo...

A CACCIA DI CAM NEL MONDO!

Con un po' di pazienza e qualche ricerca su Google ecco saltare fuori lo streaming di posti meravigliosi ripresi da webcam sparse per il mondo. Come resistere a una vista mozzafiato di Venice Beach (www.westland.net/beachcam) o a quella dall'albergo più esclusivo di San Diego (www.camzone.com/bahia). Possiamo rilassarci con una "passeggiata" in riva all'oceano dei surfisti della California (www.camzone.com) oppure, se non amiamo il mare, fare un salto in Austria (www.lofer.at/livecams/10_gaestehaus_pechtlgut) e poi salire a Oxford per un tè pomeridiano (http://webcam.oii.ox.ac.uk/camera1.cfm). Ma non finisce qui! Esistono anche un discreto numero di cam che possono essere controllate da remoto. Digitando da Google ***inurl:indexFrame.shtml Axis*** otteniamo un discreto numero di link di webcam controllabili come questa www.winmagazine.it/link/1381.

Catturiamo i filmati

Una volta individuata la webcam con il panorama giusto per noi, catturiamone lo streaming video con Camtasia Studio 7 ed esportiamo il risultato in formato AVI.



1 Installiamo Camtasia

Accediamo a *WinExtra*, scarichiamo il software Camtasia Studio 7.1 e facciamo doppio clic sul file *Setup_Camtasia7_ENU.msi* (si tratta di una versione trial valida per 30 giorni) dunque seguiamo le operazioni di installazione. Una volta terminato il setup, apriamo la pagina Web della webcam che vogliamo "catturare" quindi lanciamo Camtasia e premiamo *Fine*.

2 Registriamo le clip video

Dalla finestra di benvenuto scegliamo *Record the screen*. Nella finestrella clicchiamo su *Custom* quindi sulla catena. Adattiamo con il mouse la finestra di cattura di Camtasia alle dimensioni del video della webcam. Premiamo *Rec* per iniziare la registrazione e *Stop* al termine. Nella nuova finestra scegliamo *Produce*, quindi selezioniamo *Salva come .avi file* e infine premiamo *Salva*.

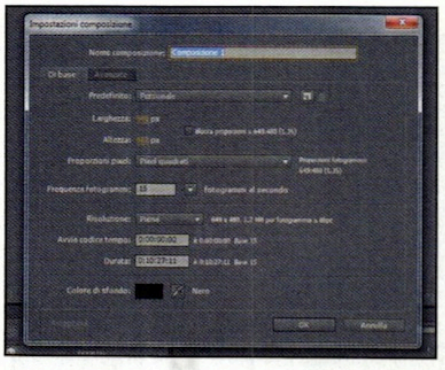
BUONI CONSIGLI

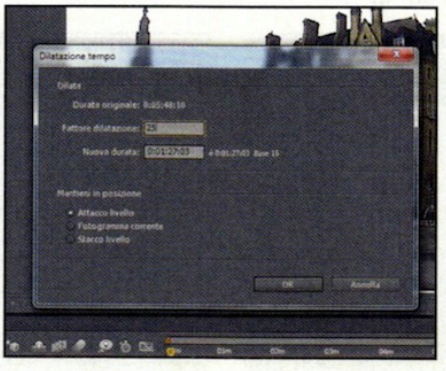
OCCHIO AI MOVIMENTI
Prima di iniziare le registrazioni, riposizioniamo la console di Camtasia (quella con il pulsante *Rec*) in un punto dello schermo lontano dall'area di registrazione. Questo impedirà che premendo *Rec* o *Stop*, si passi con il mouse nella finestra di registrazione rovinando la cattura.

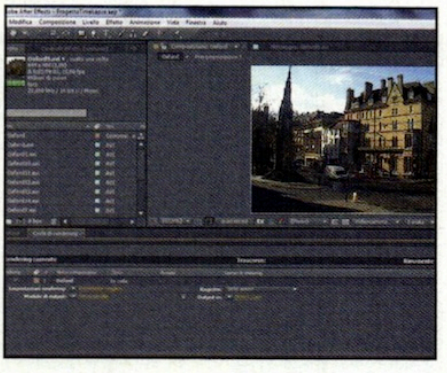
SELEZIONI PRECISE
Dall'area di registrazione di Camtasia, selezionando *Custom*, possiamo inserire manualmente le dimensioni della finestra di cattura. Per riposizionarla sul monitor della webcam, trasciniamo con il mouse l'icona con le quattro frecce al centro dell'area di registrazione.

Dal giorno alla notte!

Usiamo il suggestivo effetto "time lapse" di After Effects CS5 per velocizzare un filmato di un panorama dall'alba al tramonto e rivederlo in pochi secondi!







1 Una clip per ogni ora

Terminata la cattura video (abbiamo utilizzato le tecniche del box sopra scegliendo una webcam situata a Oxford e catturando ogni ora con Camtasia per realizzare un filmato di circa due minuti). Apriamo After Effects CS5 e scegliamo *Nuova composizione*. Dal menu a tendina predefinito scegliamo *Personale* quindi impostiamo le dimensioni dei nostri video catturati.

2 Controlliamo le impostazioni

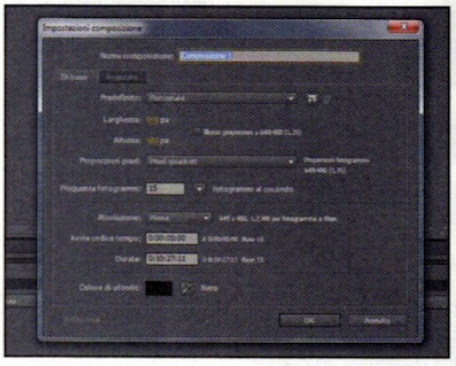
Scegliamo *File\Importa\File* quindi selezioniamo tutti i filmati realizzati per l'effetto time lapse e importiamoli nell'area di lavoro cliccando su *Apri*. Premiamo *Ctrl Maiusc A* quindi selezioniamo il primo e importiamolo in timeline in *traccia 1*. Con il tasto destro sulla traccia video scegliamo *Tempo\Dilatazione tempo*, impostiamo *Fattore dilatazione 25* e confermiamo con *Ok*.

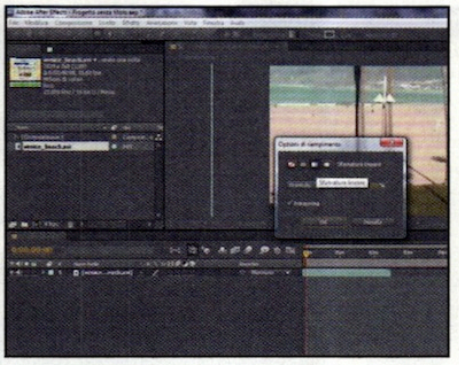
3 A tutta velocità

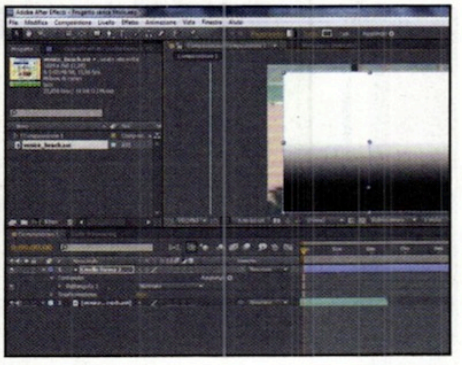
Trasciniamo la seconda clip in timeline in *traccia 2*, accodandola alla prima clip, quindi impostiamo nuovamente *Fattore dilatazione 25*. Ripetiamo l'operazione con gli altri filmati. Ora premiamo *Ctrl A*, quindi *Ctrl Maiusc C* e confermiamo con *Ok*. Applichiamo a questa nuova traccia *Fattore dilatazione 25*. Infine da *Composizione\Crea filmato* esportiamo la nostra clip in time lapse.

A Un mondo in miniatura

Per il nostro secondo effetto speciale, il "Tilt e Shift", utilizziamo ancora After Effects e una ripresa marina catturata a Venice Beach in California.







1 Importiamo il materiale

Dalla finestra di benvenuto di After Effects, clicchiamo su *Chiudi*, quindi posizioniamoci sulla barra dei menu e scegliamo *Composizione\Nuova Composizione*. Nella nuova finestra impostiamo il campo *Predefinito* su *Personale* e scegliamo *Larghezza* e *Altezza* del video (catturato con Camtasia, vedi **passo 2** del box **Catturiamo i filmati**, da una webcam a Venice Beach). Premiamo *Ok*.

2 Mascheriamo il filmato

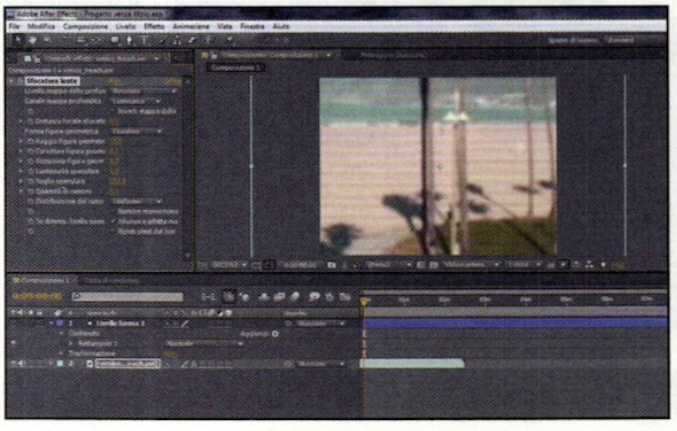
Facciamo un doppio clic nell'area *Progetto*, selezioniamo la clip quindi clicchiamo su *Apri* e trasciniamo il filmato in timeline. Ora dalla barra degli strumenti scegliamo *Strumento rettangolo Q* quindi clicchiamo in un area vuota della timeline. Comparirà in alto il pulsante *Riempimento*. Selezioniamolo, scegliamo il terzo pulsante *Sfumatura lineare* e confermiamo con *Ok*.

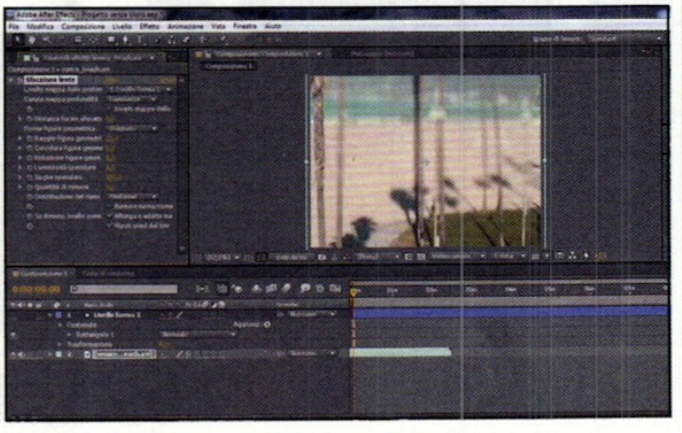
3 Scegliamo l'area da sfumare

Posizioniamoci nella finestra *Monitor* e tracciamo una maschera tenendo premuto il pulsante sinistro del mouse. Ora scegliamo lo strumento *Selezione*, quindi clicchiamo e trasciniamo verso il basso il pallino blu che compare al centro del livello *forma 1*, in modo che la sfumatura del mascherino sia dall'alto verso il basso.

B La sfumatura giusta

Dopo aver creato la cornice per la nostra clip, utilizzando il mascherino di After Effects, è arrivato il momento di riempirla grazie all'effetto Sfocatura lente.





1 Sfumare i bordi

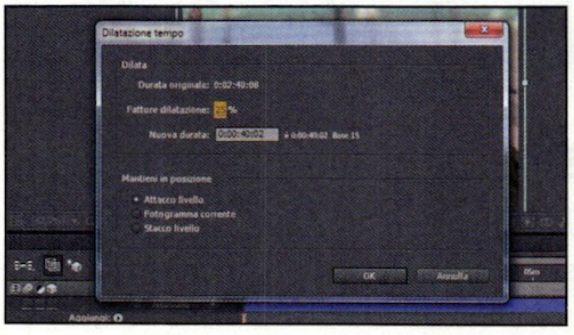
Posizioniamoci in timeline in corrispondenza dell'oggetto *Livello Forma 1*, quindi disabilitiamone la visibilità agendo sul pulsante a forma di occhio presente a sinistra. Ora posizioniamoci nell'area *Effetti e predefiniti*, e selezioniamo l'effetto *Sfocatura e contrasto\Sfocatura lente*. Infine trasciniamo *Sfocatura lente* in timeline, in corrispondenza della clip video.

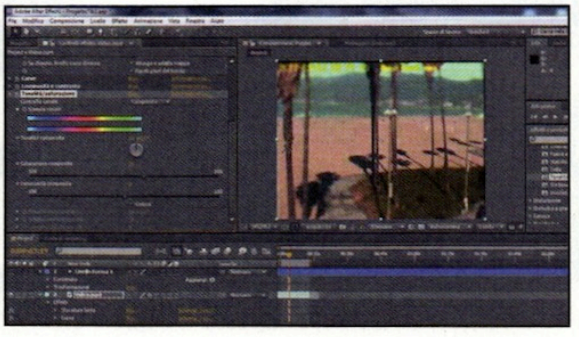
2 Controlliamo le impostazioni

Alla sinistra della finestra *Monitor*, comparirà un finestra per la gestione dell'effetto *Sfocatura lente*. Posizioniamoci al suo interno e impostiamo, dal menu a tendina, il campo *Livello mappa* delle profondità su *Livello Forma 1*. Scegliamo *Canale mappa profondità: Luminanza* e *Raggio figura geometrica: 25*. Infine spuntiamo la voce *Ripeti pixel del bordo*.

C Il micromondo prende vita!

È arrivato il momento di animare il nostro mondo in miniatura, accelerando le riprese grazie all'effetto "dilatazione tempo" e modificando saturazione e tonalità.





1 Un po' di ritmo

Selezioniamo in timeline la traccia video, quindi dalla barra dei menu selezioniamo *Livello\tempo\dilatazione tempo*. Nella finestra che si apre impostiamo come *Fattore Dilatazione 25%* quindi confermiamo cliccando sul pulsante *Ok*.

2 Tonalità e Saturazione

Spostiamoci nell'area *Effetti e predefiniti* e selezioniamo *Correzione colore\Tonalità e saturazione* trascinandolo in timeline sulla clip video. Infine dall'area *Controllo effetti* aumentiamo a *20* il valore di *Saturazione composita*.

3 Luminosità e contrasto

Per rendere maggiormente l'idea di un mondo giocattolo selezioniamo da *Effetti e predefiniti* la voce *Correzione colore\Luminosità* e contrasto, quindi dall'area *Controllo effetti* modifichiamo i valori di *Luminosità e Contrasto* portando entrambi a *10*.

4 Ultimi ritocchi

Il nostro filmato in miniatura è quasi pronto! Prima di esportarlo portiamoci in timeline al fondo della traccia *Livello Forma 1* e, con il tasto sinistro del mouse premuto, ridimensioniamola fino a farla coincidere con la lunghezza della clip video.

5 Esportiamo il filmato

Dalla barra dei menu clicchiamo su *Composizione\Crea Filmato*, quindi dalla finestra *Coda di rendering* clicchiamo su *Composizione1.avi* e impostiamo un nome e una cartella di salvataggio. Premiamo *Salva* quindi clicchiamo *Rendering* per esportare.

RISULTATO FINALE
Ecco un esempio di Tilt e Shift (che trovi sul Win CD/DVD-Rom nella sezione *Audio&Video*), in cui abbiamo messo a fuoco solo un'area del video. Come tipico di questa tecnica, gli elementi e le persone si muovono a scatti come se si trattasse di una sequenza di foto.

BUONI CONSIGLI

VOGLIO PIÙ COLORE!

Se le nostre clip di partenza hanno colori spenti, forse gli effetti *Tonalità\Saturazione* e *Luminosità\Contrasto* potrebbero non bastare. In questi casi possiamo utilizzare una terza arma segreta: *Curve*. Da *Effetti e Predefiniti\Correzione colore* selezioniamo *Curve*, quindi trasciniamolo sulla clip video. A questo punto dalla finestra *Controllo effetti*, trasciniamo la curva RGB verso il basso.

EFFETTO PASSO UNO

Per aumentare l'effetto irreale del nostro mondo in miniatura possiamo variare la frequenza dei fotogrammi creando così l'illusione che oggetti e persone si muovano a scatti come in un film d'animazione a passo uno. Per ottenere questo risultato clicchiamo dalla barra dei menu su *Composizione\Impostazioni Composizione*, quindi impostiamo a *10* il valore di *Frequenza fotogrammi*. Infine confermiamo con il pulsante *Ok*.

I segreti del surround

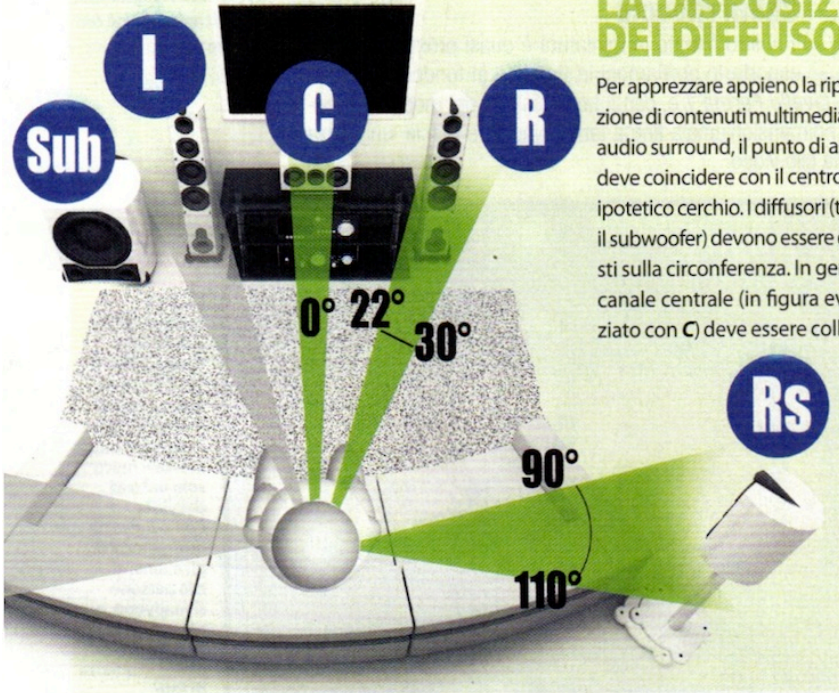
Connessioni, codifiche, dispositivi... Tutto quello che c'è da sapere per trasformare il salotto in un cinema HD

Il cinema in casa, un'idea che prima o poi solletica la mente di chiunque. Soprattutto se si considera l'accessibilità dei nuovi TV... con poche centinaia d'euro oggi è possibile portarsi a casa schermi dalle grandi dimensioni che, fino a qualche anno fa, erano appannaggio solo di chi aveva la fortuna di poter spendere, e non poco. Gli ultimi modelli, poi, implementano tecnologie che rendono l'esperienza visiva sempre più spettacolare: il 3D, l'alta definizione e, addirittura, la possibilità di connettersi a Internet. Per il massimo coinvolgimento, però, non bisogna trascurare un altro aspetto fondamentale. Ciò che è in grado di trasformare il salotto di casa in un piccolo cinema: l'audio surround!

La sorgente prima di tutto

Per mettere in piedi un sistema cosiddetto di home cinema occorrono essenzialmente quattro ingredienti: una sorgente audio/video, un dispositivo per la visualizzazione delle immagini, un sintoamplificatore, un impianto per la diffusione del suono e qualche accorgimento per migliorare e ottimizzare la resa acustica del locale. Il primo elemento è sicuramente una sorgente audio digitale multicanale opportunamente codificata secondo uno standard (leggi box a pagina Codifiche surround tra presente e futuro). Quella che, in altre parole, troviamo bella e pronta sui supporti ottici che normalmente acquistiamo o noleggiamo: DVD-Video, Blu-ray, CD/DVD-Audio, Super Audio CD ecc. Il mercato offre tante possibilità in proposito, che vanno dal comune lettore di CD/DVD/Blu-Ray a player portatili con hard disk dotati di terminazioni audio/video che ne permettono l'interfacciamento con TV e sintoamplificatori. Alcuni modelli permettono anche di accedere

LA DISPOSIZIONE DEI DIFFUSORI NEL 5.1



Per apprezzare appieno la riproduzione di contenuti multimediali con audio surround, il punto di ascolto deve coincidere con il centro di un ipotetico cerchio. I diffusori (tranne il subwoofer) devono essere disposti sulla circonferenza. In genere il canale centrale (in figura evidenziato con ***C***) deve essere collocato sopra o immediatamente sotto al televisore, in ogni caso di fronte al punto di ascolto. I due satelliti frontali (***R*** ed ***L***) vanno posizionati in maniera equidistante dal diffusore centrale, a 22-30 gradi dal centrale e rivolti verso il punto di ascolto. L'altezza da terra deve essere circa uguale a quella del punto di ascolto (in particar modo la posizione del tweeter dell'altoparlante). Anche i satelliti posteriori (***Ls*** ed ***Rs***) sono collocati sulla circonferenza come i frontali a formare un angolo da 90 a 110 gradi rispetto al centrale. Il subwoofer (***Sub***), deve essere disposto sul pavimento distante da pareti o mobili, per evitare rimbombi e vibrazioni.

BUONI CONSIGLI

CON L'ACUSTICA COME LA METTIAMO?

Vera spina nel fianco di audiofili, l'acustica della stanza è da tenere in forte considerazione. Il problema principale è quello delle riflessioni che si generano nel locale quando il suono impatta sui muri o su strutture. Una regola vale su tutte: meglio una stanza piena che non una vuota. Sono molti, infatti, i complementi d'arredo che si comportano da elementi fonoassorbenti "naturali". Si va dai tappeti ai mobili, fino alle tende. Se poi si vuole fare sul serio e si ha adibito una stanza all'home cinema, sul mercato esistono molte possibilità. Si va dai pannelli di sughero ai rivestimenti in legno, fino a quelli realizzati con materiale spugnoso (poliuretano espanso, resina melamminica, ecc.). Per contenere il rimbombo delle basse frequenze, al di là delle precauzioni circa il posizionamento di diffusori, possono tornare utili le trappole per bassi (Tube Traps, Corner Traps o Bass Traps). Si posizionano di norma dietro i diffusori, o comunque sul fondo della parete da cui proviene la sorgente principale.

LE DIVERSE TIPOLOGIE DI CONNESSIONI AUDIO/VIDEO

RCA

Connettore unipolare di media qualità, largamente impiegato per veicolare un singolo canale audio. Sul retro di un amplificatore con decoder surround 5.1 integrato, ad esempio, normalmente è visibile un set di 6 prese RCA, che consente di pilotare i 2 speaker frontali, quello centrale, i due posteriori e il subwoofer.

HDMI

Acronimo di High Definition Multimedia Interface, permette di veicolare sorgenti video e audio multicanale. La versione più recente è la HDMI 1.4, introdotta per il supporto di contenuti video 3D e formati audio, tra cui DTS, Dolby Digital 5.1, Dolby True-HD e DTS-HD. I sintoamplificatori sono provvisti di più ingressi HDMI e di almeno un'uscita HDMI da collegare al TV.

PRESE A BANANA

Terminazioni di più elevata qualità rispetto alle tradizionali RCA, le prese a Banana sono di dimensioni maggiori e, dunque, garantiscono una superficie di contatto maggiore con il relativo spinotto. Ne consegue una resistenza inferiore al passaggio della corrente e quindi prestazioni audio migliori .

MINIJACK TRS

Connettori bipolari presenti normalmente su sistemi di fascia economica, che consentono di gestire due canali alla volta. Su un decoder/ampli di tipo surround 5.1 se ne trovano tre: frontale destro/sinistro, centrale/LFE, posteriore destro/sinistro.

S-VIDEO

Connettore a 4-pin mini-DIN per la trasmissione di una sorgente video analogica attraverso due segnali separati: luminosità e colore. Comunemente utilizzato in televisori, videoregistratori e lettori DVD.

COMPOSITO

Presa RCA che veicola, in ingresso o in uscita, le informazioni video relative a luminosità e colore tramite un unico flusso di dati.

DIGITAL OUT

Prese digitali su terminazioni coassiali (RCA) e/o ottiche (Toslink) in grado di veicolare in uscita audio digitale multicanale codificato in formato DTS o AC3 (Dolby Digital).

COMPONENT

Trittico di prese RCA usate per ricevere o inviare (come in figura) sorgenti video. Questo standard utilizza segnali separati per le informazioni relative ai colori rosso, verde e blu dell'immagine.

al materiale audio/video su PC o ad altri dispositivi presenti in una eventuale network locale (dischi di rete, NAS e quant'altro). I player di ultimissima generazione, poi, sono anche in grado di collegarsi a Internet e consentire la visualizzazione direttamente da servizi di video-sharing come YouTube.

Le tante strade del suono

Perché un sistema surround funzioni a dovere, oltre la sorgente audio digitale, sono indispensabili altri tre elementi. Il primo (decoder) interpreta la sorgente e la decodifica, ricostruendo i canali originali da cui è stata derivata. Il secondo (amplificatore) processa i singoli canali e produce in uscita una serie di segnali (tanti quanti sono quelli previsti nella sorgente) predisponendoli per pilotare un numero equivalente di diffusori, ossia l'ultimo elemento della catena. In alcuni casi, le operazioni di lettura, codifica e amplificazione della sorgente sono rimesse ad un unico apparecchio (tipicamente nei kit all-in-one). In altri, invece, il sistema è composto di più unità distinte, ciascuna preposta allo svolgimento di una particolare fase del processo (player, sintoamplificatore, diffusori). In altri casi ancora, in genere le soluzioni più economiche, è il kit di diffusori ad integrare una centralina di controllo che comprende decoder e amplificatore. Per quanto riguarda il numero di diffusori, tra i sistemi surround domestici, il più popolare è sicuramente il 5.1. Un allestimento, cioè, che utilizza 6 canali e che viene di norma pilotato mediante cinque diffusori a banda intera (2 frontali, 1 centrale, 2 posteriori) e uno progettato specificamente per la trasduzione delle basse frequenze (subwoofer). Sul fronte "codifiche", invece, sono due i formati 5.1 che da sempre si contendono la leadership nel settore: Dolby Digital Surround (DDS) e Digital Theater System (DTS). Molti apparecchi di nuova generazione supportano anche codifiche ad alta definizione. Da un lato, il DTS-HD, progettato per la lettura di HD-DVD e Blu-ray. Gestisce fino a 8 canali discreti con frequenza di campionamento fino a 192 kHz e può utilizzare algoritmi di compressione "lossless", ossia senza perdita di qualità rispetto alla sorgente codificata. La Dall'altro il TrueHD: codifica fino a 14 canali discreti con risoluzione fino a 24 bit/192 kHz, impiega algoritmi di compressione "lossless".

Il sintoamplificatore... questo sconosciuto!

Il suo compito è essenzialmente di centralizzare la gestione dei flussi audio/video che corrono lungo i cavi di un sistema di home cinema. Grazie ad una serie di terminazioni, questo dispositivo permette di codificare le sorgenti in ingresso e veicolarle verso i dispositivi collegati, ossia i diffusori e il TV. Nello sceglierlo assicuriamoci che abbia un numero sufficiente di ingressi HDMI, soprattutto se si dispone di più sorgenti audio/video come player multimediali, Blu-ray, console di gioco. In più facciamo attenzione alla potenza, soprattutto se l'ambiente da sonorizzare è ampio. In questi casi più ce n'è meglio è. Una rapida occhiata alla scheda tecnica permetterà di raffrontare le specifiche sui Watt RMS che l'amplificatore è in grado di garantire. Il valore dichiarato, però, serve giusto come indicazione di massima, il modo migliore per comprendere la potenza effettiva è quella di ascoltare il sintoamplificatore con le casse che dovrà pilotare. Prediligiamo marchi noti che vantano una certa esperienza nella realizzazione di questi dispositivi, come Yamaha, Harman Kardon, Pioneer e Onkyo.

BUONI CONSIGLI

UNO STAND ADEGUATO

Non sottovalutiamo l'acquisto di stand porta diffusori di qualità. Prima che di carattere estetico, la loro ragion d'essere è di natura funzionale. Consentono non solo di minimizzare le vibrazioni, ma di regolare in modo accurato la posizione e l'orientamento del diffusore. Quelli da pavimento è bene che siano pesanti e rigidi.

PICCOLI DIFFUSORI, GRANDE SUONO

Se per questioni di spazio stiamo valutando diffusori dalle piccole dimensioni, prediligiamo modello dotati di magnete in neodimio. Questo materiale, infatti, è in grado di produrre un campo magnetico particolarmente potente ed efficiente, che consente di ottenere prestazioni ragguardevoli anche da trasduttori di piccole dimensioni.

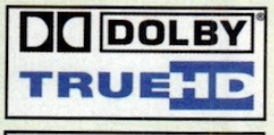
Assicuriamoci, infine, della giusta corrispondenza tra l'impedenza in uscita del sintoamplificatore e quella in ingresso dei diffusori. Come regola generale consideriamo che l'impedenza delle casse dovrebbe essere uguale, o al limite maggiore, di quella che il sintoamplificatore è in grado di gestire. Se minore, ad esempio amplificatore con impedenza minima 8 Ohm abbinato a casse da 4 Ohm, si rischia di compromettere il buon funzionamento del sistema perché l'ampli verrebbe sollecitato oltremisura.

All-in-one: un buon inizio

Se l'home theater rientra tra le nostre corde ma non sappiamo ancora se diventerà il grande amore della nostra vita, vale la pena di iniziare con un kit all-in-one, che permetta di sperimentare l'ebbrezza dell'ascolto surround senza spendere una fortuna. Normalmente, pacchetti del genere includono un amplificatore con decoder e lettore ottico integrati, più diffusori e cavi vari per procedere al cablaggio dei componenti. La scelta del kit pronto all'uso, se effettuata prediligendo marchi noti e prodotti non eccessivamente economici, può rivelarsi un'ottima soluzione anche per gli utenti più smaliziati ed avanzati. E soprattutto per quelli che non possono permettersi il lusso di studiare quale possa essere l'abbinamento migliore possibile tra gli elementi che entrano in gioco in setup di questo genere. A patto di spendere cifre di un certo rilievo, infatti, il mercato offre soluzioni raffinatissime per qualità audio e design. Alcuni sistemi, poi, sfruttano particolari tecnologie capaci di regalare la sensazione di un ascolto avvolgente anche con uno o due soli diffusori.

CODIFICHE SURROUND: IERI E OGGI

Dolby Digital e DTS sono sigle entrate nel linguaggio comune. Non tutti sanno, però, che indicano codifiche per generare l'audio surround, differendo per tipo di compressione ed encoding dei dati. Entrambe utilizzano algoritmi lossy, che comportano cioè perdita di informazione rispetto alla sorgente originale. In particolare, il DTS codifica 5.1 canali con risoluzione fino a 24 bit e frequenza di campionamento a 48 kHz. Il Dolby Digital, invece, usa l'algoritmo AC3 con risoluzione a 16 bit e frequenza a 48 kHz. Tra le evoluzioni, spiccano il DTS-ES (Extended Surround) e il Dolby Digital Plus. Il primo offre una migliore qualità audio e il supporto a sistemi 6.1. Il Dolby Digital Plus, invece, implementa algoritmi di compressione più efficienti e la gestione di 7.1 canali. Ma lo scontro finale tra Dolby e DTS si disputerà sull'alta definizione. Il DTS-HD Master Audio, progettato per la lettura di HDDVD e Blu-ray, supporta fino a 8 canali con frequenza di 192 kHz e può usare compressione "lossless", ossia senza perdita di qualità. La risposta di Dolby si chiama TrueHD: codifica fino a 14 canali discreti con risoluzione fino a 24 bit/192 kHz. Anche in questo caso sono impiegati algoritmi lossless.



ASCOLTO PERFETTO PER OGNI TASCA: ECCO L'HARDWARE GIUSTO DA ACQUISTARE

YAMAHA YHT 296

Design ricercato, potenza (500 Watt totali su 5 canali) e ottimo rapporto qualità/prezzo sono i tratti distintivi di questo kit receiver/speaker progettato per l'allestimento di setup 5.1 evoluti. Il sistema offre codifiche Dolby True-HD e DTS-HD. I convertitori DA sono di grande qualità, Burr Brown a 24 bit/192 kHz. Per gli utenti più trendy è prevista anche la possibilità di implementare una docking station opzionale per terminali iPod/iPhone. Una soluzione completa che consente di sperimentare l'alta definizione e il 3D senza spendere una fortuna.

Compralo su: www.euronics.it

PHILIPS HTS 7202

Compatto e discreto ma con a disposizione tutto quello che serve per assicurarsi una qualità di visione e d'ascolto degna di una piccola sala cinematografica. Si tratta del kit Philips HTS 7202, che include un lettore DVD/Blu-ray 3D con amplificatore integrato e supporta un'ampia gamma di formati video e audio multicanale (tra cui anche Dolby True-HD e DTS-HD). Con soli 2 satelliti e 1 subwoofer riesce a virtualizzare l'ascolto surround di ogni sorgente. In dotazione anche una docking station per la riproduzione di contenuti direttamente da iPod e iPhone.

Compralo su: www.eplaza.it

SAMSUNG HT-D6750W

Vero piacere per gli occhi ma non solo, il nuovo HT-D6750W di Samsung coniuga un'estetica mozzafiato con specifiche tecniche di assoluto rilievo. Il kit comprende un'unità centrale, che mette insieme un lettore Blu Ray 3D compatibile con numerosi codifiche audio/video e un amplificatore multicanale della potenza di ben 1.300 Watt. Il sistema, che prevede cinque speaker e un subwoofer, garantisce un'estesa risposta in frequenza grazie all'impiego di supertweeter in grado di raggiungere i 50 kHz.

Compralo su: www.onlinestore.it

Attenzione a cavi e terminazioni

Spesso sottovalutati, i cavi possono fare la differenza. Procuriamoci sempre i cavi migliori che possiamo permetterci! Meglio quelli di marche conosciute e dotati di connettori dorati, caratteristica che favorisce una migliore trasmissione del segnale, maggiore longevità del componente e protezione contro i processi ossidativi. Assicuriamoci, inoltre, della presenza di una schermatura, per garantire protezione da interferenze provenienti dall'esterno. Come regola generale d'installazione, ove praticabile, vale quella di impiegare cavi della stessa lunghezza per il cablaggio degli elementi frontali: speaker destro, sinistro, centrale e sub-woofer. Stesso ragionamento per i diffusori posteriori.

Filare o wireless?

Se invece non sopportiamo i cavi che corrono lungo casa, non disperiamo! Esistono diffusori che dialogano con una centralina di controllo mediante connessioni senza fili. Attenzione però! Come si dice in questi casi, non è tutto oro quel che luccica! Se, infatti, optiamo per un sistema cosiddetto wireless, ci sono un paio di questioni che è utile sapere prima di imbatterci in brutte sorprese. Innanzitutto, è bene chiarire che la qualità e la stabilità di una connessione filare non è ancora del tutto paragonabile a quella di un sistema senza fili, ragion per cui diffidiamo da impianti troppo a buon mercato. In secondo luogo, il funzionamento di questi sistemi potrebbe non essere compatibile con quello contestuale di altre apparecchiature wireless d'uso quotidiano, tra cui telefoni cellulari, dispositivi bluetooth e forni a microonde. Infine, in molti casi, pur essendo senza fili, gli elementi di diffusione comunque necessitano di una sorgente di alimentazione elettrica, per cui vanno posizionati in prossimità di una presa di rete.

QUANDO IL SURROUND C'È, MA NON SI VEDE

Cosa si intende per "virtual surround"? Si può parlare di surround virtuale in due modi. Da un alto, abbiamo codifiche dedicate per pilotare con una sorgente stereo sistemi multicanale fino a 7.1. È il caso, ad esempio, degli standard Dolby Pro Logic II e IIx. Ottimi per trasformare l'ascolto di supporti tradizionali come CD musicali, o quello televisivo, in un'esperienza più trascinante e coinvolgente. Dall'altro, invece, troviamo tecniche ad hoc che riescono a restituire l'ebbrezza di un ascolto multicanale impiegando soltanto due altoparlanti a banda intera. È il caso, ad esempio, del Dolby Virtual Speaker. Tra le proposte più interessanti in questo settore spicca la tecnologia Digital Sound Projector, che attraverso un unico componente e un sistema intelligente in grado di controllare con estrema precisione l'orientamento del suono, permette di ricreare effetti surround di forte impatto. I risultati sono di assoluto rilievo, seppure non paragonabili a quelli ottenibili con un sistema surround tradizionale di buona qualità. Il loro maggiore punto di forza, comunque, rimane la semplicità d'uso. Alcuni prodotti, infatti, implementano funzionalità di calibrazione automatica che consentono di analizzare le caratteristiche volumetriche e strutturali del locale di installazione e predisporre adeguatamente il tutto in pochi minuti e in modo quasi del tutto automatico.

SONY BVD-E780W
Kit all-in-one composto da un lettore DVD/Blu Ray Full-HD con amplificatore integrato compatibile con le codifiche audio Dolby True HD, Dolby Digital Plus e DTS-HD. Questo sistema si caratterizza per la presenza di Wi-Fi integrato e casse posteriori senza fili. Una prerogativa da non sottovalutare, specialmente per l'installazione in piccoli ambienti. Facile da configurare, BVD-E780W implementa un sistema di calibrazione automatica che con un solo pulsante permette di inizializzare il sistema nelle migliori condizioni e in qualsiasi ambiente.

Compralo su: www.euronics.it

KENWOOD MOVIE KIT 7200
Economico, funzionale e completo. Ecco le principali caratteristiche del Movie Kit 7200 firmato Kenwood. Un sistema per l'allestimento di home cinema con surround 5.1, capace di una potenza totale di 750 Watt (150 Watt a canale). Movie Kit 7200 combina un sintoamplificatore di ultima generazione, compatibile con il recente HDMI 1.4, con diffusori JBL (5 casse e 1 subwoofer) di buona qualità. Un ottimo compromesso che soddisfa i più esigenti e nello stesso tempo preserva "la tasca".

Compralo su: www.kenwoodstore.it

ONKYO TX-NR609 + IL TESI 240
Con un rapporto qualità/prezzo che letteralmente sbaraglia la concorrenza, l'Onkyo TX-NR609 si candida come uno dei migliori sintoamplificatori attualmente sul mercato nella sua fascia di prezzo. Certificato THX Select2 Plus, questo ricevitore supporta sistemi fino a 7.2 canali e offre un set di terminazioni di alto livello, tra cui ben 6 HDMI. Le casse Indiana Line (serie Tesi 240), si candidano come completamento ideale TX per allestire sistemi di intrattenimento multimediale capaci di soddisfare anche i più esigenti.

Comprali su: www.onlinestore.it

Multimedialità a tutto tondo

Chi lo dice che un player riproduce solo contenuti audio e video? Ecco alcune novità della nuova versione di VLC

Cosa ci occorre 10 MIN. FACILE

PLAYER MULTIMEDIALE
VLC MEDIA PLAYER 2.0
Lo trovi su: ☑CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet: www.videolan.org/vlc

Quando parliamo di riproduzione dei file video e musicali, non si può non pensare a VideoLan, il famosissimo player open source più conosciuto dal grande pubblico con il nome di VLC. Questo "piccolo" software offre moltissime funzionalità spesso assenti in prodotti della stessa categoria, magari più blasonati e a pagamento. Uno dei punti di forza di questo programma sta soprattutto nel fatto che non necessita di alcun codec audio/video aggiuntivo e che praticamente qualunque cosa gli si dia in pasto, viene correttamente riprodotta. Ma VLC non è solo un player multimediale: può anche essere usato per il ripping di CD/DVD, lo streaming video, il download diretto da YouTube e molto altro ancora. L'ultimissima versione di VLC, la 2.0, viene arricchita di nuove funzionalità. Vediamole tutte in dettaglio!

QUANDO IL VIDEO DIVENTA UN WALLPAPER

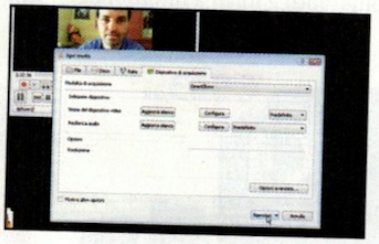
Stanchi della solita foto statica scelta come personalizzazione del nostro desktop. Per animare la scrivania virtuale può essere utile e, perché no, anche divertente, usare un video come sfondo, che viene riprodotto mentre noi continuiamo ad usare il PC. Per farlo, neanche a dirlo, ci viene incontro il solito VLC!

Avviamo normalmente la riproduzione del video desiderato all'interno del player multimediale e accediamo al menu *Video*: nella relativa schermata clicchiamo su Imposta come wallpaper. A questo punto, iconizziamo VLC nella barra degli strumenti e continuiamo a lavorare con le altre finestre mentre il nostro video continua a "camminare" sullo sfondo del desktop e a farci compagnia durante l'utilizzo del PC.

REGISTRA LE IMMAGINI DELLA TUA WEBCAM

Chissà perché nessuno pensa a VLC quando si deve registrare un video ripreso dalla propria webcam! Eppure una siffatta funzionalità è già presente nel programma, a portata di clic. Ecco come sfruttarla al meglio.

Avviamo VLC e premiamo la combinazione di tasti *Ctrl+C*. Anche se le impostazioni di default dovrebbero andar bene nella maggior parte dei casi, clicchiamo sul pulsante *Predefinito* accanto all'opzione *Nome* del dispositivo video e selezioniamo la nostra webcam. Clicchiamo poi sui due pulsanti *Configura* (relativi alle sezioni audio e video) qualora desiderassimo modificare le impostazioni predefinite e, al termine, premiamo su *Riproduci*. A questo punto



VLC comincerà a trasmettere a video tutto quello che rileva la nostra webcam. Per registrarci, clicchiamo sul pulsante rosso *Registra* (presente nella barra dei *Controlli avanzati* attivabile dal menu *Visualizza/ Controlli avanzati*) e ripremiamolo al termine per fermare la registrazione. Il nostro video verrà salvato nell'omonima cartella Video del profilo utente corrente, pronto per essere riprodotto, ovviamente, con lo stesso VLC.

UN PLAYER ANCHE PER LE RADIO ON-LINE

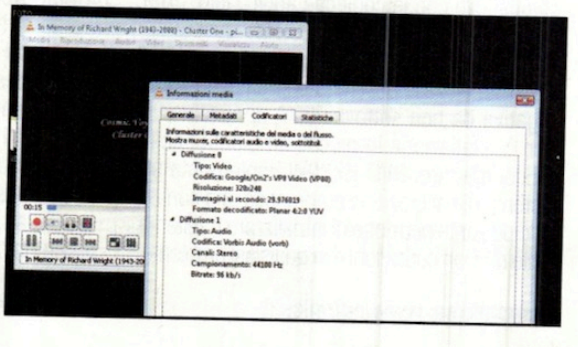
Chiunque volesse ascoltare la propria radio preferita in streaming, non deve cercare altri software. VLC è in grado di offrire anche questa funzionalità.

Clicchiamo su *Media*, poi su *Apri flusso di rete*. Nella casella *Inserisci un URL di rete* inseriamo l'indirizzo della radio che si vuol ascoltare (digitando l'URL *http://s6.mediastreaming.it/9044/listen.asx* potremo scaricare una lunga lista di emittenti on-line). Clicchiamo quindi su *Riproduci* (in basso) e godiamoci la nostra radio in tutta tranquillità.

CATTURA TUTTI I VIDEO DA YOUTUBE

Chi lo ha detto che occorre un software aggiuntivo per scaricare video da YouTube? Ancora una volta, la soluzione semplice e a portata di clic ce la offre l'insostituibile VLC.

Il procedimento è un po' macchinoso ma con le dritte giuste diventa davvero molto semplice. Clicchiamo sulla voce *Apri flusso di rete* disponibile nel menu *Media* per aprire la corrispondente schermata. Nel campo Inserisci presente nella sezione Inserisci un URL di rete digitiamo l'indirizzo



del video che si desidera scaricare da YouTube. Una volta che viene avviata la riproduzione del video, clicchiamo su *Strumenti*, poi su *Informazioni codificatore*. Nella nuova finestra che appare a video è presente, nella parte inferiore, il campo di testo Posizione. Copiamo l'URL indicato ed incolliamolo all'interno del nostro browser. Il video inizierà ad essere riprodotto all'interno di una nuova pagina Web. Clicchiamo con il tasto destro del mouse su di esso e selezioniamo *Salva video come*. Selezioniamo il percorso ed il nome del file da creare (che per ipotesi avrà estensione webm, ma che possiamo cambiare anche con AVI). Clicchiamo su *Salva* e attendiamo il termine del salvataggio.

ARCHIVI VIDEO: RIPRODUCILI COSÌ

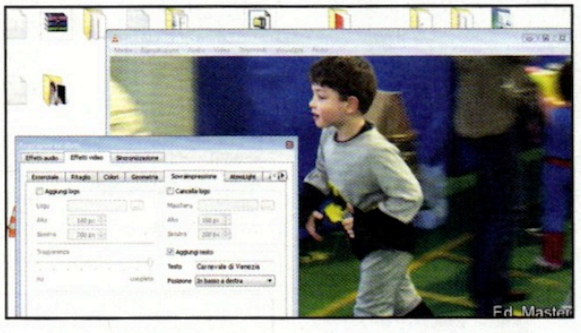
Anche se può sembrare strano, è certamente comodo poter avviare il contenuto audio o video di un file compresso in formato RAR (tipicamente, quelli scaricati dai canali di file sharing). Con la nuova versione di VLC basta davvero un clic!
Tutto quello che occorre fare è semplicemente aprire l'archivio e avviare il brano o il filmato da vedere. Nel caso dei video, se anche il file compresso fosse suddiviso in più parti (come accade, ad esempio, quando si scarica un film dai siti di file hosting), il lettore è in grado automaticamente d'individuare le parti restanti e riprodurre il tutto senza alcun problema.

FACCIAMO QUATTRO SALTI TRA LE CLIP

Visualizzando un determinato video può capitare, a volte, di volerne rivedere uno spezzone, magari per apprezzare meglio un passaggio cruciale di un film o rivedere una scena divertente di un filmato amatoriale. Con la nuova versione di VLC è possibile saltare all'istante desiderato in maniera molto semplice.
Avviamo regolarmente la riproduzione del video che desideriamo. Premiamo quindi la combinazione di tasti Ctrl+T. Ci verrà mostrata una finestra all'interno della quale possiamo impostare (in termini di ore, minuti e secondi) il punto preciso dal quale iniziare a riprodurre il filmato. Effettuiamo quindi la nostra scelta e premiamo Invio. Questa operazione può essere ripetuta, ovviamente, in qualsiasi momento e tutte le volte che vogliamo.

METTI IL TITOLO AI TUOI FILMATI

Spesso, soprattutto quando mostriamo agli amici il video ripreso durante le ultime vacanze o in occasione di qualche evento particolare, può tornarci utile sapere che VLC può aggiungere del testo in sovrimpressione durante la riproduzione.
Accediamo al menu *Strumenti* e selezioniamo la voce *Effetti e filtri*. Nella schermata che appare apriamo la scheda *Effetti video* e poi quella denominata *Sovraimpressione*, quindi mettiamo il segno di spunta nella casella di controllo *Aggiungi testo*. Verrà così attivata una casella di testo: al suo interno scriviamo la stringa che dovrà apparire in sovrimpressione al video (ad esempio, Carnevale di Venezia 2012). Cliccando sulla casella *Posizione* potremo definire la posizione nella quale mostrare il testo voluto.



L'operazione ha effetto immediato: durante la riproduzione del video potremo vedere in tempo reale qual è l'effetto su di esso.

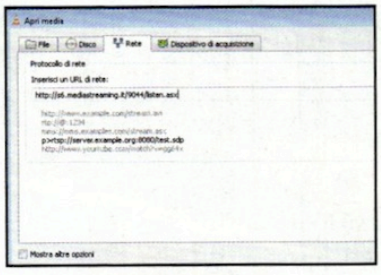
FORMATI MULTIMEDIALI: CONVERSIONI FACILI!

VLC può essere utilizzato anche per convertire audio e video in altri formati. In questo modo è possibile risolvere tutti i problemi di compatibilità con i vari player multimediali da tavolo. Vediamo la procedura da seguire per convertire un file audio in formato MP3.
Clicchiamo sulla voce di menu *Media*, poi su *Converti/Salva*. La scheda *File* è quella attiva come impostazione predefinita. Clicchiamo quindi su *Aggiungi* e selezioniamo tutti i brani musicali da convertire. Premiamo su *Apri* per inserirli nella lista di oggetti da convertire. Clicchiamo dunque sulla freccetta del pulsante *Converti/Salva* e scegliamo la voce *Converti*. Dal menu a tendina *Profilo* selezioniamo il formato di file da creare, ad esempio Audio - MP3. Nella casella *Destinazione*, invece, inseriamo il percorso e il nome del file convertito, quindi clicchiamo sul pulsante *Avvia* per effettuare l'operazione, la cui durata dipenderà ovviamente dal numero di brani musicali da convertire.

IN BREVE

CAMBIARE INTERFACCIA

Se le barre di strumenti non hanno i pulsanti di utilizzo più frequente, possiamo aggiungerli.
Per personalizzare i pulsanti (spostarli, eliminarli o inserirne di nuovi), accediamo al menu *Strumenti* e clicchiamo su *Personalizza interfaccia*. Ci verrà mostrata una finestra divisa in due parti. Nella parte sinistra sono presenti i pulsanti disponibili che, trascinati nella parte a destra possono essere aggiunti facilmente alla barra degli strumenti.



TANTI FOTOGRAMMI DA CATTURARE

Durante la visione di un video sul proprio computer può capitare di voler catturare un particolare fotogramma per ricavarne una foto, magari per creare uno sfondo per il desktop con un bel primo piano del nostro attore preferito. Ecco come procedere.
Per visualizzare il pulsante per la cattura schermo, accediamo al menu *Visualizza* e clicchiamo *Controlli avanzati*. Nella parte bassa della finestra principale di VLC verrà mostrata un'ulteriore barra degli strumenti. Durante la riproduzione del video dal quale vogliamo estrarre il fotogramma, basterà cliccare sul pulsante *Cattura una schermata* raffigurante una macchina fotografica. Ogni scatto verrà salvato nella cartella *Immagini* dell'utente che sta eseguendo l'operazione. Qualora gli scatti non fossero precisi, è possibile migliorare il risultato mettendo in pausa il video nel punto desiderato e solo allora premere il pulsante di "scatto". Un modo molto comodo per identificare il punto esatto è quello di avanzare fotogramma per fotogramma, premendo diverse volte l'ultimo pulsante a destra della nuova barra dei *Controlli avanzati*.

Gadget di Windows li crei così!

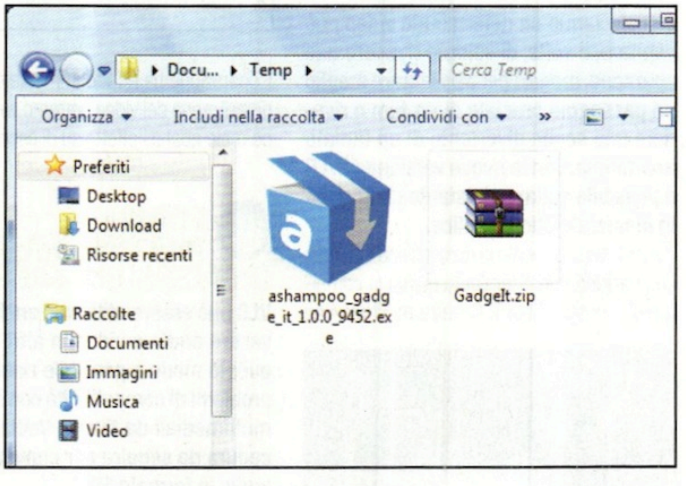
Creare un gadget per aggiungere nuove funzioni al Sistema senza scrivere una riga di codice!

IN REGALO
ASHAMPOO GADGE IT
Scaricabile da **Win Extra** solo per i lettori di Win Magazine

Cosa ci occorre
5 MIN. FACILE

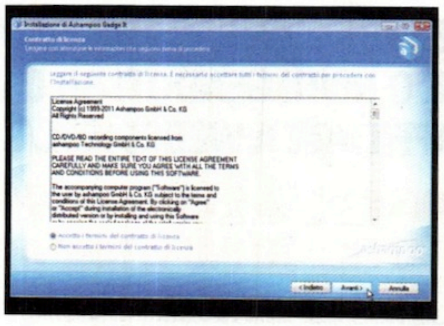
APPLICAZIONE PER DESKTOP
ASHAMPOO GADGE IT
☑WEB ☐CD ☐DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet:
www.ashampoo.com

Chissà a quanti di noi piacerebbe avere a disposizione dei comodi gadget per la sidebar del desktop di Windows 7 e Vista, adatti alle proprie esigenze, ma senza l'obbligo di cimentarsi nei meandri della programmazione avanzata: magari una "semplice" pagina Web dalla quale caricare un determinato programma, aprire un link su Internet o avviare la riproduzione di una canzone. La comodità di avere tante utili funzioni sul desktop, facilmente raggiungibili con un clic del mouse, non ha prezzo. Il fatto è che non sappiamo come realizzarli. Niente paura! Questo mese ti regaliamo un'applicazione che permette di creare questo tipo di oggetti senza alcuno sforzo. L'unico limite è la nostra fantasia, ma se questo non è un problema, basteranno davvero pochi minuti per realizzare il gadget dei nostri sogni e vederlo in funzione sul desktop!



Procuriamoci il materiale

1 Scompattiamo in una qualsiasi cartella dell'hard disk l'archivio compresso *Gadgelt.zip* (scaricabile direttamente da *Win Extra*). Al suo interno troviamo l'eseguibile *ashampoo_gadge_it_1.0.0_9452.exe* che ci permetterà di avviare l'installazione di Gadge It.

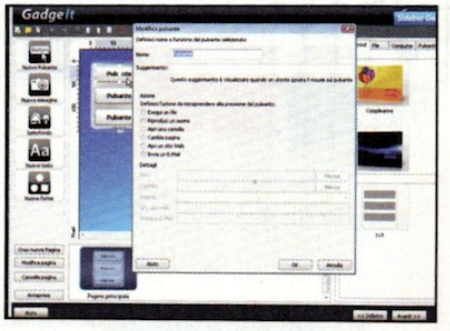


Avviamo l'installazione

2 Eseguiamo il file, clicchiamo *OK* per scegliere *Italiano* come lingua, poi *Avanti* e accettiamo la licenza d'uso. Procediamo con *Avanti* e seguiamo le indicazioni del wizard, lasciando i parametri di default. Al termine, mettiamo la spunta accanto all'opzione presente e premiamo su *Fine*.

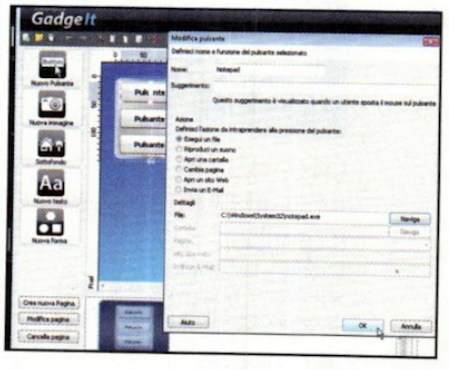
Il nostro progetto

3 Clicchiamo su *Continua* quando appare la prima schermata di benvenuto. Ci apparirà la finestra principale del programma con quattro pulsanti. Per ipotesi, immaginiamo di voler realizzare un comodo *Sidebar Gadget* per Windows. Clicchiamo quindi sul corrispondente pulsante.



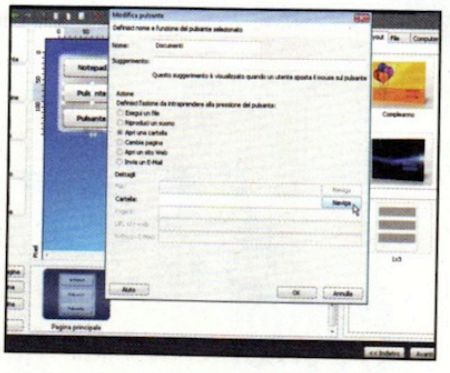
Prepariamo i pulsanti

4 Clicchiamo su *Avanti* finché appare la schermata di progettazione, composta da un'area principale nella quale vi è un riquadro con tre pulsanti. Clicchiamo due volte sul primo. Nella casella *Nome* scriviamo *Notepad* e mettiamo la spunta accanto alla voce *Esegui un file* in basso.



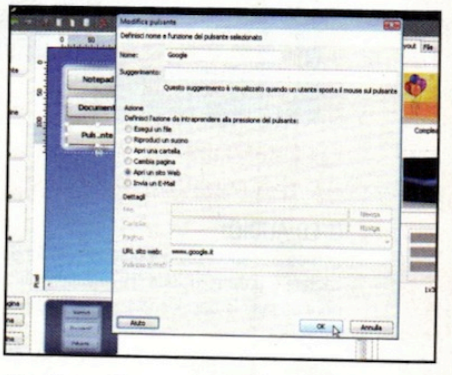
Ecco l'eseguibile

5 Clicchiamo sul pulsante *Naviga* posto accanto alla casella *File*, nella sezione *Dettagli*. Clicchiamo ancora sul pulsante *Naviga* posto in basso e dal nostro disco rigido selezioniamo il file eseguibile *Notepad.exe*. Premiamo su *Apri*, poi su *OK* per completare questo oggetto.



Apriamo una cartella

6 Ora clicchiamo sul secondo pulsante, inseriamo in *Nome* l'etichetta *Documenti*, poi mettiamo la spunta accanto alla voce *Apri una cartella* e, in maniera analoga ai precedenti passi, selezioniamo la cartella *Documenti* dal nostro disco rigido. Diamo *OK* e passiamo al terzo pulsante.



Su Google con un clic!

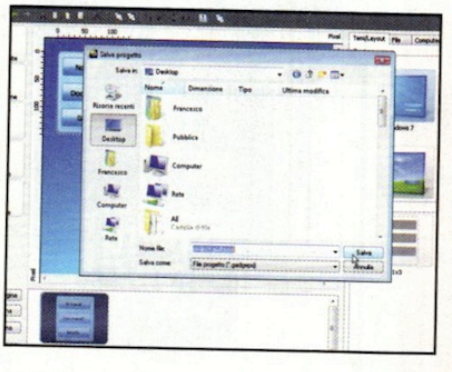
7 Clicchiamo due volte sul terzo pulsante nella schermata di progettazione e inseriamo nel campo *Nome* l'etichetta *Google*. Attiviamo la casella di controllo *Apri un sito Web* e nella casella URL sito Web scriviamo l'indirizzo *www.google.it*. Premiamo *OK* per confermare le modifiche.

Modifichiamo lo stile

8 Adesso modifichiamo lo stile di visualizzazione del nostro gadget: scorriamo quindi l'elenco presente nella sezione a destra, *Temi/Layout*. Immaginiamo di voler scegliere il classico stile Windows 7. Clicchiamoci sopra due volte per applicarlo automaticamente al nostro gadget.

Vediamo l'anteprima

9 Prima di procedere con l'applicazione del gadget, clicchiamo sul pulsante *Anteprima* in basso a sinistra. Se Windows ci chiede conferma dell'installazione, clicchiamo su *Installa*. Ecco il nostro gadget bello e pronto. Clicchiamo sui vari pulsanti e proviamo se tutto funziona.



Salviamo il progetto

10 Dopo aver verificato che il gadget funziona, salviamo il progetto. Clicchiamo *File/Salva progetto come*, diamo un nome e premiamo *Invio*. Per attivare il gadget facciamo clic con il destro del mouse sul desktop e premiamo *Gadget*. Selezioniamo il gadget appena creato e diamo doppio clic!

PER TE I PRODOTTI A

APPROFITTA DI QUESTE STRAORDINARIE OFFERTE ACQUISTANDO ONLINE O RIVOLGENDOTI AD UNA DELLE EDICOLE AFFILIATE A WEBEDICOLA.IT

VAI SUL SITO E SCOPRI QUAL È L'EDICOLANTE AFFILIATO PIÙ VICINO A TE

BAMBINI

CD CANZONI de "LA PROVA DEL CUOCO"

(1 CD AUDIO)

15 motivi di successo per grandi e piccini da cantare e ballare. Include "Le tagliatelle di nonna Pina", le basi karaoke e i testi delle canzoni.

6,90 euro in abbinamento a La Prova del Cuoco magazine

CD AUDIOFIABE de "LA PROVA DEL CUOCO"

(1 CD AUDIO)

Scopri e ascolta Le Favolette della Prova del Cuoco. Tante storielle inedite per i più piccini con i mitici personaggi della trasmissione Tv.

6,90 euro anzichè 8,90 euro in abbinamento a La Prova del Cuoco magazine

CD CANZONI de "L'ALBERO AZZURRO"

(1 CD AUDIO)

17 canzoni de L'Albero Azzurro, la trasmissione TV più amata dai bambini, da cantare insieme a tutta la famiglia.

6,90 euro anzichè 8,99 euro

VIDEOGAME & CO.

RACCOLTA GIOCHI PS2

(4 Giochi)

Un'accurata selezione di giochi per Playstation 2 per soddisfare le esigenze di ogni appassionato.

26,99 euro

anzichè 39,96 euro in abbinamento a PlayGeneration

LITTLEST PET SHOP

Fai amicizia con i cuccioli più teneri del mondo, collezionali tutti!

in abbinamento a Win Magazine

a partire da **2,99 euro**

RACCOLTA NINTENDO DS

(5 Giochi)

La migliore selezione di giochi per Nintendo DS, ad un prezzo senza precedenti!

36,99 euro

anzichè 74,50 euro in abbinamento a Master Console

LIORI CON SCONTI FINO AL 50%

CORSI A FASCICOLI

RACCOLTA "CORSO DI TASTIERE E PIANOFORTE"

Il primo corso divertente, multimediale e progressivo per tastiere e pianoforte dedicato a chi è alle prime armi e a chi vuole perfezionarsi con gli insegnanti del CPM Music Institute. Il corso è composto da fascicoli e Cd-Rom.

24 FASCICOLI
24 CD-ROM
1 RACCOGLITORE

122,99 euro

anzichè 181,76 euro

SCONTO 32%

SCONTO 39%

RACCOLTA "CORSO DI FOTO E VIDEO DIGITALE"

Il corso ricco di idee e progetti per sfruttare al massimo le funzioni di videocamera e macchina fotografica digitale. Tutto quello che c'è da sapere dalle tecniche di scatto e ripresa fino all'editing e al fotoritocco.

40 FASCICOLI
5 CD-ROM - 1 DVD-ROM
2 RACCOGLITORI

59,99 euro

anzichè 97,80 euro

GADGET

ACCENDINO ANTIVENTO

con BUSSOLA

5,99 euro

anzichè 7,99 euro

SCONTO 25%

SCONTO 24%

5,99 euro

anzichè 7,90 euro

COLTELLINO MULTIUSO

con 10 UTILI STRUMENTI

Compila il coupon con i prodotti che vuoi ordinare e consegnalo ad un edicolante affiliato a WebEdicola.it. In breve tempo riceverai i prodotti richiesti.

indica con una **X** le pubblicazioni che desideri ricevere:

Bambini	Quantità	prezzo a te riservato	Totale
☐ CD Canzoni "La prova del Cuoco" (1 CD Audio)		€ 6,90	
☐ CD Audiofiabe "La prova del Cuoco" (1 CD Audio)		€ 6,90	
☐ CD Canzoni L'Albero Azzurro (1 CD Audio)		€ 6,90	

Videogame & Co.			
☐ Raccolta Nintendo DS (5 giochi)		€ 36,99	
☐ Raccolta giochi PS2 (4 giochi)		€ 26,99	
☐ Littlest Pet Shop: _____		da € 2,99	

Corsi a fascicoli	Quantità	prezzo a te riservato	Totale
☐ Corso di tastiere e pianoforte (24 fascicoli + 24 CD)		€ 122,99	
☐ Corso di foto e video digitale (40 fascicoli)		€ 59,99	

Gadget			
☐ Accendino antivento con bussola		€ 5,99	
☐ Coltellino multiuso		€ 5,99	

totale ordine: _____

...E RICORDA: SU WWW.WEBEDICOLA.IT TI ASPETTANO TANTISSIMI ALTRI PRODOTTI. SCOPRILI SUBITO!

Slide stupende in pochi minuti...

Tu indichi solo il contenuto e alla presentazione ci pensa PowerPoint. Ecco come

Cosa ci occorre

30 MIN. FACILE

PLUG-IN PER POWERPOINT
VISUALBEE BASIC
☑WEB ☐CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Sito Internet: www.visualbee.com

LEGGI ANCHE...

Sul numero 163 di Win Magazine, a pagina 102, abbiamo fatto vedere come inserire contenuti multimediali in un unico file eseguibile da condividere senza problemi.

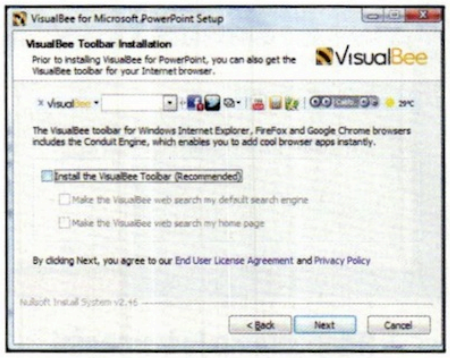
PowerPoint è diventato un riferimento per la creazione di presentazioni e chiunque è in grado di utilizzarlo, vista l'estrema semplicità della sua interfaccia. Realizzare una presentazione accattivante che sappia cogliere nel segno, però, non è sempre un compito alla portata di tutti. Ci vuole uno sforzo non indifferente nella ricerca di elementi grafici e soluzioni accattivanti. Un valido aiuto è costituito da alcuni plug-in in grado di automatizzare e rendere più semplice la creazione di un prodotto finito di buona qualità. VisualBee è uno di questi!

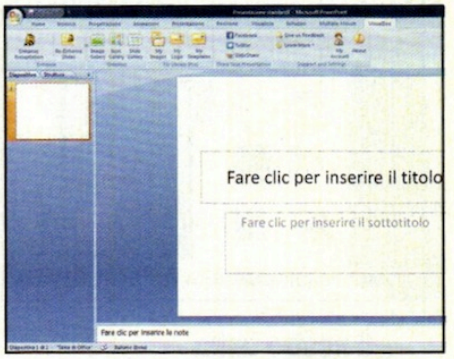
Una buona base di partenza

Strabiliante ma vero. VisualBee non è altro che un plug-in di PowerPoint in grado di realizzare una presentazione a partire da semplici parole. In pratica, consente la creazione di diapositive in modo del tutto automatico e intelligente per quanto riguarda i contenuti grafici e di impaginazione. Basterà creare le diapositive che comporranno la nostra presentazione inserendo esclusivamente il testo e, in seguito alla scelta di una categoria all'interno di un elenco, lasciare al software l'estrapolazione delle informazioni che porteranno al completamento automatico delle diapositive con sfondi, font e immagini che abbiano un nesso con quanto scritto. Diciamolo subito, giusto per evitare fraintendimenti! Se ci aspettiamo di riuscire a realizzare la presentazione della nostra vita utilizzando un plug-in "robot"... siamo fuori strada! Si tratta sicuramente di un'ottima base di partenza e, perché no, una finestra su nuove soluzioni grafiche per le nostre presentazioni. Il ritocco manuale è quindi obbligatorio per poter raggiungere un risultato ottimale. Naturalmente sarà nostra premura creare le slide senza abusare con animazioni ed effetti di transizione. Slide troppo cariche di effetti, hanno infatti come unico risultato di rendere la nostra presentazione stucchevole e poco fruibile. A buon intenditor... poche parole!

A Grafica accattivante in pochi clic

Installiamo VisualBee per PowerPoint e creiamo una semplice presentazione inserendo solo contenuti testuali. Alla grafica ci penserà il plug-in!





1 Il magico plug-in

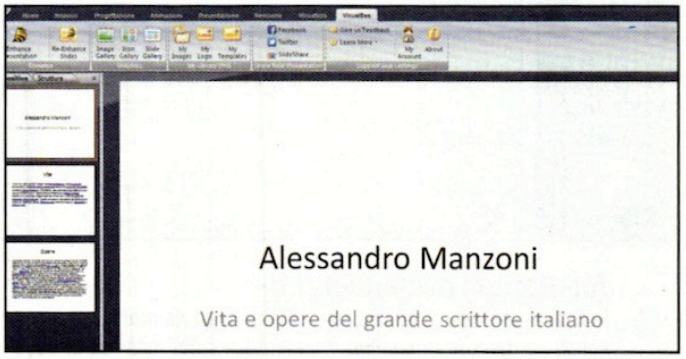
Preleviamo VisualBee dalla sezione *Office* del Win DVD-Rom (i lettori della versione *Base* possono invece scaricarlo gratuitamente da *Win Extra*), e installiamolo seguendo la procedura guidata. Se non desideriamo installare la VisualBee Toolbar deselezioniamo l'opzione al terzo passo e clicchiamo su *Next* per avviare l'installazione.

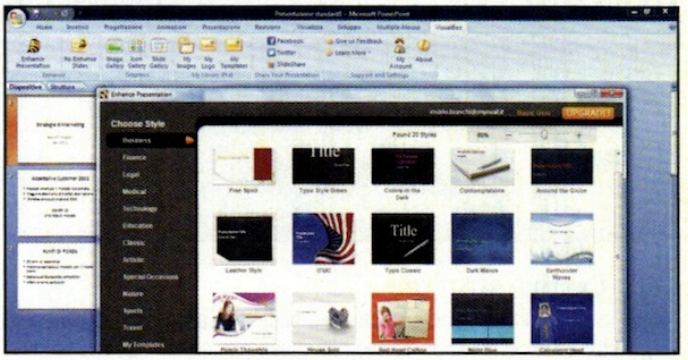
2 Breve registrazione

Avviamo PowerPoint. A questo punto partirà un processo di registrazione ed una schermata nella quale inserire i nostri dati. In particolare inseriamo il nome e un indirizzo di posta elettronica che ci servirà per la registrazione. Al termine clicchiamo sul pulsante *Continue* per proseguire.

3 Ti presento VisualBee

Ci troviamo in PowerPoint con una nuova scheda all'interno della barra di accesso rapido denominata *VisualBee*. Clicchiamoci sopra. La scheda contiene cinque menu. Il menu *Enhance* consente l'avviamento dell'elaborazione dei dati, mentre in *Graphics* troviamo immagini, icone e slide da inserire.





4 Nuova presentazione

Realizziamo una nuova presentazione inserendo titolo, sottotitolo e testi come di consueto in PowerPoint. Non badiamo alla grafica, però, inseriamo solo i contenuti, VisualBee penserà al resto. Per ottimizzare il risultato utilizziamo parole chiave che racchiudano i cardini della presentazione in modo da ottimizzare l'elaborazione del plug-in.

5 Scegliamo il tema

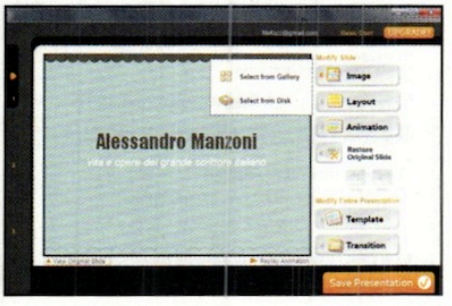
Quando abbiamo terminato con i contenuti, andiamo sulla scheda *VisualBee* nel menu di accesso rapido di PowerPoint e clicchiamo sul pulsante *Enhance Presentation*. Si aprirà così una finestra del plug-in all'interno della quale dovremo semplicemente scegliere il tema che pensiamo possa fare al caso nostro in una vasta gamma (vedi **Macropasso B**).

MODELLI PER TUTTI I GUSTI PRONTI ALL'USO

Stufi dei soliti quattro template integrati in PowerPoint? Andiamo su www.templateswise.com per accedere ad una vasta raccolta di risorse gratuite da scaricare ed utilizzare nelle nostre presentazioni PowerPoint. All'interno del sito troviamo una suddivisione in categorie degli elementi grafici. Clicchiamo su una categoria per accedere all'elenco relativo. Una volta individuato il template che fa al caso nostro clicchiamoci su e, nella pagina che appare, facciamo clic su ***Download***. Partirà il download di un file zippato contenete il documento PPT e le immagini relative alla grafica. Potremo utilizzare il file base come elemento di partenza per sviluppare la nostra presentazione, duplicando la slide contenente la grafica prescelta. Da www.templateswise.com possiamo scaricare anche loop audio da inserire nelle nostre presentazioni per renderle ancora più accattivanti.

B Le slide diventano perfette

Il plug-in crea automaticamente una presentazione con immagini e animazioni adatte ai nostri contenuti. Per un lavoro DOC, però, bisogna intervenire manualmente. Ecco come.



1 Il nostro tema

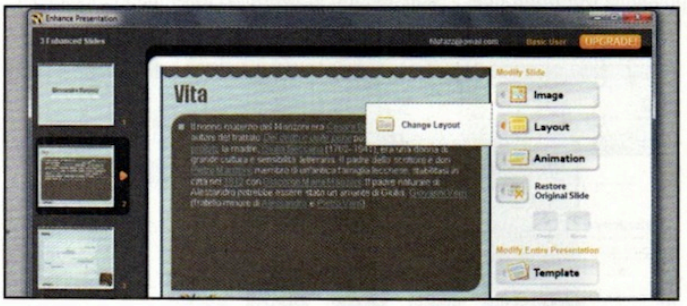
Giunti al **Passo A5** personalizziamo la presentazione creata scegliendo la categoria da associare tra quelle disponibili, ad esempio *Education*. Passando con il mouse sugli esempi nella finestra avremo un'anteprima delle tipologie di slide che VisualBee andrà ad elaborare sulla nostra presentazione. Scegliamo un template con un clic.

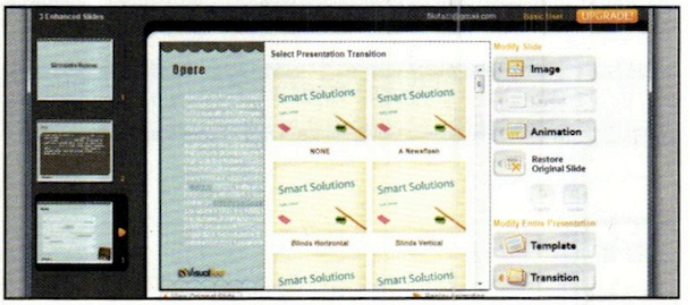
2 Subito pronta...

Dopo aver scelto il template che fa al caso nostro, VisualBee inizierà l'elaborazione della presentazione per l'adattamento del tema. Apparirà a questo punto la nostra presentazione organizzata secondo il tema scelto. Nella finestra possiamo visualizzare anche le animazioni inserite.

3 Ritocchiamo le immagini

Se un'immagine non ci convince, o ad esempio non è stata ne inserita alcuna, clicchiamo a destra sul pulsante *Image*. Selezioniamo *Add a Image* per lasciare al plug-in la scelta di un'immagine all'interno della libreria o su *Select from Gallery* per sceglierla (possiamo anche caricarla dal nostro PC).





4 Cambio struttura

Se l'organizzazione grafica della slide non è di nostro gradimento, posizioniamoci sulla slide in questione, clicchiamo a destra su *Layout* e selezioniamo la voce *Change Layout*. Automaticamente la slide verrà riorganizzata. In genere verrà variata la posizione del testo e la dimensione dell'immagine.

5 Animazioni personalizzate

Per eliminare tutte le animazioni clicchiamo su *Animation* e selezioniamo su *Remove animation from all slides*. Per modificarle invece clicchiamo su *Transition* e selezioniamo dall'elenco anteprima quella desiderata. Al termine clicchiamo su *Save Presentation* per salvare la presentazione in PowerPoint.

PRESENTAZIONI ORIGINALI DA CONDIVIDERE ON-LINE IN UN CLIC!

Al termine del salvataggio di una presentazione realizzata con VisualBee (leggi **Passo B5**), il plug-in visualizza una finestra in cui ci propone di condividere la slide creata sui social network. Clicchiamo, ad esempio, su ***Share on Facebook*** (è possibile scegliere anche Twitter o usare il servizio di condivisione di slide on-line Slide Share, per quest'ultimo leggi dopo): nel menu ***Share your presentation*** nella scheda di VisualBee, inseriamo il nome della presentazione nel campo di testo ***What's your presentation title?*** e premiamo su ***Share***. Per poter usufruire del servizio dobbiamo assicurarci di aver creato un account su Slide Share (www.slideshare.net). Per farlo, rechiamoci sul sito, clicchiamo su ***Signup*** in alto a destra, compiliamo il semplice form con i nostri dati e premiamo il pulsante ***SIGN UP***. Creato l'account, nel menu ***Share your presentation*** della scheda che VisualBee visualizza dopo il salvataggio clicchiamo su ***SlideShare***, inseriamo il titolo, le credenziali e premiamo su ***Upload***.

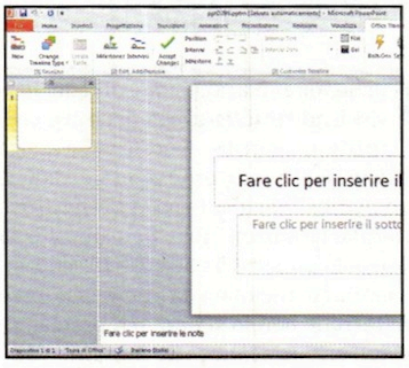
Grazie ad un plug-in diventerà un gioco da ragazzi gestire le animazioni sulla Timeline di PowerPoint. Ecco come aggiungere una nuova e più potente barra strumenti in Word

PowerPoint 2010

Il software lo trovi sul ☑CD ☑DVD

LA GESTIONE DEL TEMPO

Chiunque abbia gestito almeno una volta le cronologie di eventi in PowerPoint, sa quanto può essere complessa la procedura. Per fortuna, con un add-on gratuito tutta l'operazione diventa un gioco da ragazzi!

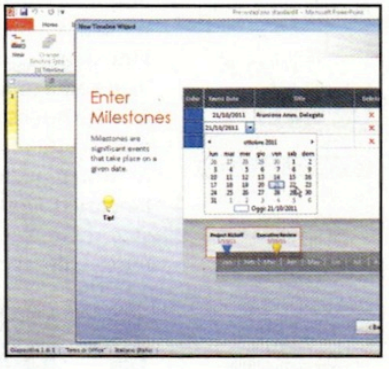


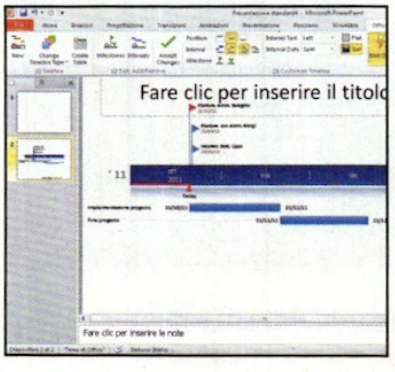
Una nuova timeline

1 Scompattiamo l'archivio *OfficeTimeline.zip* (sezione *Office* del Win CD/DVD-Rom) ed eseguiamo il file *Setup.exe* per installare l'add-on. Al termine, avviamo PowerPoint, diamo *OK*, premiamo *ESC* per uscire dalla presentazione che si avvia e clicchiamo sulla voce in alto a destra *Office timeline*.

Creiamo l'oggetto

2 Clicchiamo *New* per avviare il wizard. Procediamo con *Next* e premiamo *Color*. Selezioniamo il colore desiderato e clicchiamo *Event Date*. Modifichiamo la data del primo evento da inserire e spostiamoci su *Title*. Inseriamo una sua descrizione e premiamo *Invio*. Ripetiamo per le altre righe e clicchiamo *Next*.





Terminiamo la creazione

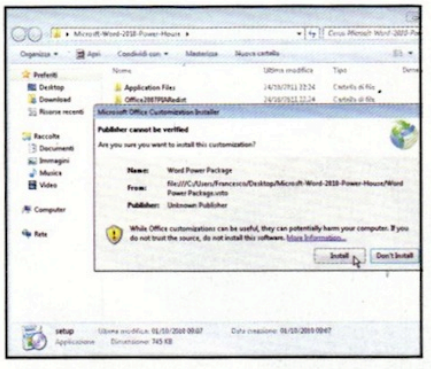
3 Definiamo anche gli intervalli di tempo in cui una determinata attività si ripete e clicchiamo *Finish*. La schermata che appare chiede se modificare la visualizzazione delle bandierine così come mostrato: confermiamo con *Yes* ed ecco l'oggetto *Timeline* così come lo abbiamo progettato.

Word 2010

Il software lo trovi sul ☑CD ☑DVD

UNA SUPER BARRA

Lavorando in Word si può avere la necessità di accedere a Internet, magari per fare una ricerca su Google o inviare un documento via e-mail! Con la barra strumenti giusta basta un clic per eseguire queste operazioni.

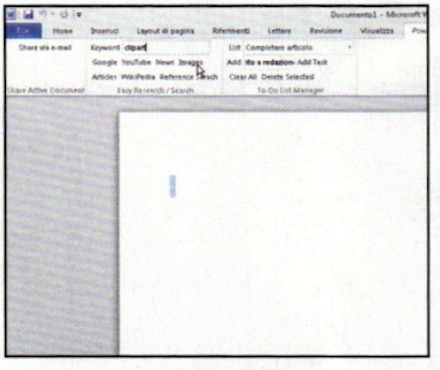


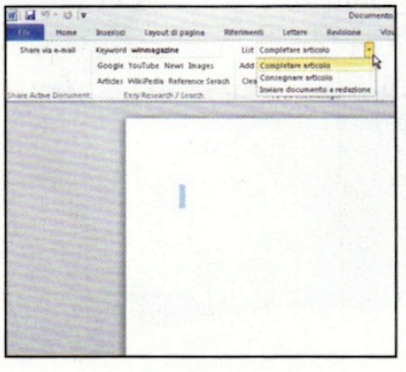
Scarichiamo il software

1 Nella sezione *Office* del Win CD/DVD è presente l'archivio *PowerHouse.zip*: scompattiamolo ed eseguiamo il file *setup.exe* per installare Word 2010 Power House Addon sul nostro PC. Al termine, avviamo Word. Clicchiamo quindi sulla voce *PowerPack* in alto a destra.

Ricerche veloci

2 Per cercare velocemente documenti, immagini o altro, inseriamo le parole chiave in *Keyword* e clicchiamo *Google* se desideriamo cercare le pagine Web che le contengono. Se stiamo cercando immagini, premiamo *Images*. Automaticamente partirà la ricerca su Internet.





La lista della spesa

3 Durante la stesura di un documento può essere utile tracciare un elenco di cose da fare. Per avere questa lista sempre sottomano, compiliamo il campo *Add* e clicchiamo *Add Task*. In ogni momento avremo l'elenco completo delle fasi da seguire cliccando *List*. Al termine, clicchiamo *Delete Selected* per cancellarlo.

Versioni...incompatibili

Installando **Word 2010** su una precedente versione, può capitare che i nuovi file vengano creati in modalità compatibilità rendendo indisponibili le nuove funzionalità. Individuiamo allora il file *Normal*.dotm in *C:\Users\Utente\AppData\Roaming\Microsoft\Templates* e rinominiamolo in *Normal.old*.

Le presentazioni diventano video

Per salvare una presentazione **PowerPoint 2010** in formato video, è sufficiente salvarla dapprima in formato *PPT* e successivamente cliccare su *File*, poi su *Salva e invia* ed infine su *Crea video*. Dalla schermata che appare sarà sufficiente impostare i settaggi desiderati e cliccare su *Crea video*.

Duplicare le animazioni

In **PowerPoint 2010** è possibile copiare le animazioni da un oggetto all'altro grazie utilizzando lo strumento *Copia animazione*. Per utilizzarlo, selezioniamo l'oggetto a cui sono applicate le animazioni da copiare e, nel gruppo *Animazione avanzata* del tab *Animazioni*, clicchiamo *Copia animazione*.

Vesti i panni di un fantasma

Scopri cosa si cela nel settore Omega per arrivare alla verità sulla tua misteriosa morte

IN REGALO

GHOST IN THE SHEET
Solo per i lettori di Win Magazine **Plus, DVD** e **GOLD**

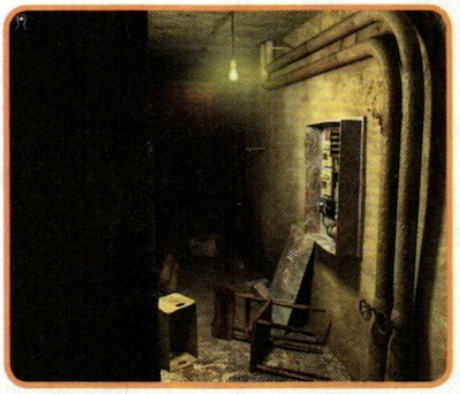
Cosa ci occorre 30 MIN. MEDIA

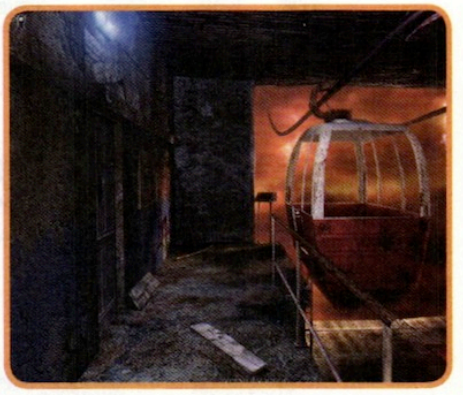
GIOCO DI AVVENTURA
GHOST IN THE SHEET
Lo trovi su: ☐CD ☑DVD
SOFTWARE COMPLETO
Quanto costa: **Gratuito solo per i lettori di Win Magazine Plus, DVD e Gold**
Requisiti minimi: **Pentium 4, 52 MB di memoria RAM, Scheda Video da 128 MB compatibile DirectX9, 1,5 GB di spazio su disco rigido**

Poche volte ci sarà capitato di veder morire il nostro alter-ego digitale prima di iniziare a giocare. Questa volta andrà proprio così: il nostro eroe virtuale, reduce da un pauroso incidente mortale si ritrova nell'aldilà. Le sue membra sono avvolte da un lenzuolo protettivo e ben presto scoprirà di essere stato reclutato da misteriose forze extra terrene con lo scopo ben preciso di risolvere un curioso caso di un traffico di... anime! La nostra ricompensa sarà la possibilità di scoprire il mistero che si cela dietro l'incidente che ci ha ucciso. In realtà, non ci viene data una vera e propria scelta, ma pur di scoprire cosa ci è realmente accaduto nella nostra vita terrena e la spinta della nostra natura impavida ci porteranno ad accettare l'incarico. Quindi verremo subito spediti nel settore Omega, dove si cela il mistero. Armiamoci di coraggio e di tanto ingegno.

Seguiamo il nostro istinto

1 Terminato il viaggio verso l'aldilà, ci verrà subito spiegato cosa ci è successo, ci verranno comunicati i dettagli della nostra missione e verremo catapultati verso il settore Omega di un mondo surreale non ben definito. Il nostro alter-ego ci spiegherà come usare le nostre abilità. Al momento potremo usare solo la forza cinetica (F1).





Una porta da varcare

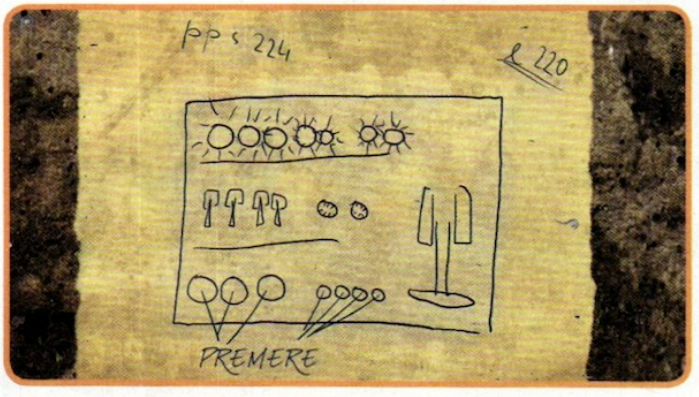
2 Guardiamoci un po' attorno (*cursore del mouse*): noteremo una porta chiusa e di fianco una botola che sembra cedere. Per aiutarci ad aprirla usiamo la forza cinetica (F1) sulla barra di ferro al centro dello schermo e scardiniamo la botola, così da crearci un'entrata verso la cantina.

Accendiamo la luce

3 Entrati in cantina dalla botola (←,→,↑,↓) troveremo un quadro della luce scardinato. Se fossimo ancora in vita sarebbe pericoloso mettere le mani dentro. Ma essere dei fantasmi ha i suoi vantaggi. Applichiamo ancora una volta la forza cinetica sull'interruttore per attivarlo.

Strane presenze

4 Salendo la scala alla fine della stanza (←,→,↑,↓) arriveremo all'imbocco di una funivia. Naturalmente il mezzo è fuori uso. Entriamo nella porta ed esaminiamo l'ambiente. Un mattone avvolto da una strana luce ci indicherà che non siamo la sola forza soprannaturale dei paraggi.



Uno schema da seguire

5 Un marchingegno spento attirerà la nostra attenzione. Sicuramente è ciò che serve per attivare la funivia, ma senza una guida sarà impossibile metterla in funzione. Dalla porta da dove siamo entrati noteremo uno schema disegnato su un foglio appeso. Esaminiamolo (*cursore del mouse*).

Macchina rompicapo

6 Concentriamoci sul macchinario. Con l'uso della forza cinetica (F1) abbassiamo la grossa leva sulla destra. Premiamo i pulsanti sotto le levette da sinistra verso destra e attiviamo le levette sopra, sempre da sinistra verso destra. La seconda levetta dovrà essere attivata 3 volte.

Si scende agli inferi

7 Passiamo ai bottoncini premendoli nell'ordine 1-2-4-3 sempre partendo da sinistra. Compiuta la sequenza e spostate le levette usciamo dall'ufficio ed entriamo nella funivia. Attiviamo con l'uso della forza cinetica (F1) il pulsante di avvio e prepariamoci al viaggio verso il settore Omega.

COMANDI DI GIOCO

←,→,↑,↓ Movimento

F1 Forza cinetica/altri effetti

Visuale/ Osservazione

APP MAGAZINE

SEMPLICEMENTE APPLE

La rivista dedicata agli appassionati del mondo Apple

iMac • MacBook • Mac mini • Mac Pro
iPhone • iPad • iPod • Apple TV

EDIZIONI MASTER

in Edicola

PC & Internet dalla A alla Z

La guida pratica che ti accompagnerà alla scoperta degli aspetti più reconditi del sistema operativo e delle componenti hardware installate nel tuo computer

Il corso si propone di essere un personal (computer) trainer che ti insegnerà a migliorare le tue abilità informatiche. Scoprirai, così, come usare al meglio gli strumenti che ti permetteranno di ottimizzare Windows e aumentare le prestazioni del computer.

CONFIGURAZIONE HARDWARE
- Raccogliamo tutte le informazioni utili sul PC
- Gestiamo al meglio i carichi di lavoro del processore
- Analizziamo i componenti interni del sistema e scopriamone i dettagli
- Aggiorniamo i driver del computer per evitare blocchi e incompatibilità hardware e software

SISTEMA OPERATIVO
- Manteniamo efficiente il sistema
- Personalizziamo l'aspetto grafico di Windows 7
- Ottimizziamo il menu Start e l'interfaccia utente del sistema operativo
- Trucchi per il nuovo sistema operativo Microsoft

UTILITY
- Gestiamo il contenuto delle cartelle e i file archiviati sull'hard disk
- Ripuliamo il sistema da file vecchi e inutilizzati
- Ottimizziamo le prestazioni del registro di configurazione

IN QUESTO NUMERO

UTILITY

Gli strumenti indispensabili per utilizzare efficacemente ogni giorno il PC e per mantenerlo in forma, migliorandone il funzionamento complessivo

4ª PARTE

Film-Review

Entra nel **mondo del cinema**
direttamente da casa tua

News, recensioni, festival, anteprime, gossip, **film in streaming** e tanto altro!

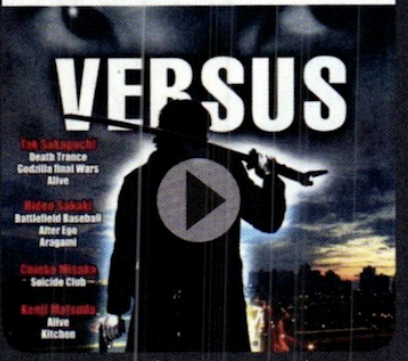
www.film-review.it

Tutto il cinema che vuoi tu

ANTEPRIME E RECENSIONI

Le ultime novità al cinema e su DVD e Blu-ray

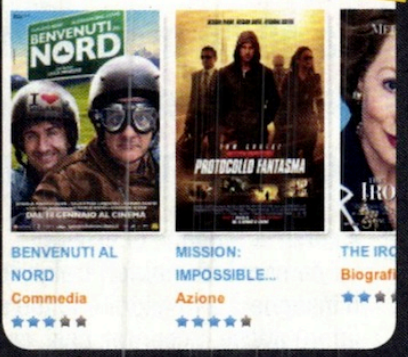
FILM GRATIS



Tanti grandi film da guardare in streaming, subito e gratis

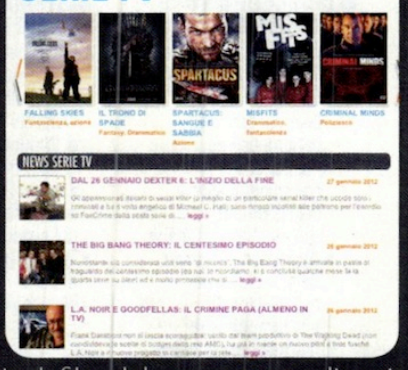
CERCA CINEMA

NOVITÀ



Tutti i film in programmazione nella tua città

SERIE TV



I telefilm del momento analizzati episodio per episodio

UTILITY

Gli strumenti indispensabili per utilizzare efficacemente ogni giorno il PC e mantenerlo in forma, migliorandone il funzionamento complessivo

UTILITY

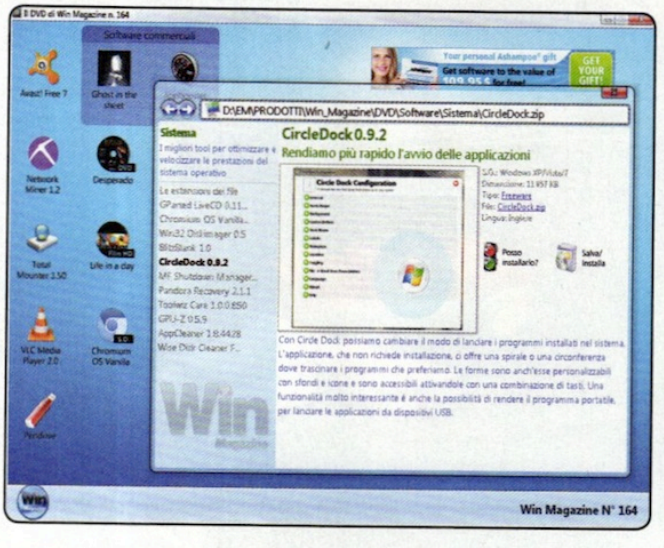
Inseriamo le applicazioni in una spirale o in un cerchio per avviarle in modo più rapido

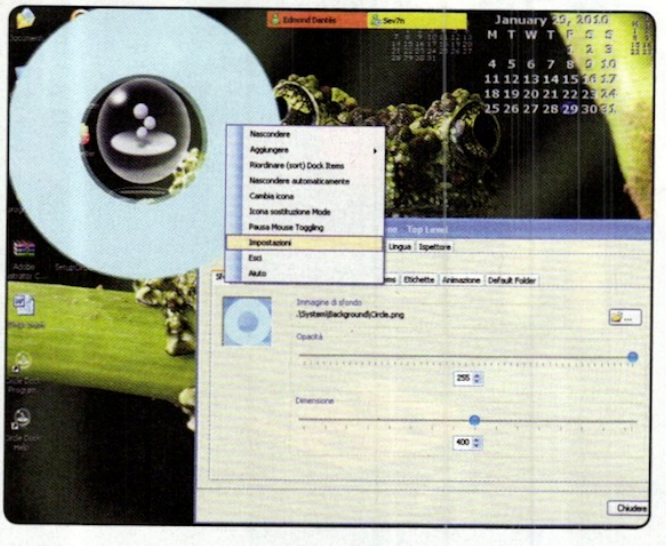
Giriamo intorno ai programmi

Rendiamo più rapido l'avvio delle applicazioni che utilizziamo quotidianamente, con questo software gratuito che ci permette di collocare i programmi che abbiamo inserito nell'avvio veloce, in una forma circolare o a spirale posizionata sul desktop. Imperdibile per chi ama personalizzare il sistema, con sfondi particolari e icone diverse dal solito. **Con Circle Dock possiamo cambiare il modo di lanciare i programmi. L'applicazione, che non richiede installazione, ci offre una spirale o una circonferenza dove trascinare i programmi che preferiamo.** Le forme sono anch'esse personalizzabili con sfondi e icone e sono accessibili attivandole con una combinazione di tasti. Di certo non si tratta di un programma molto complesso, di quelli che trasformano il computer in una macchina sofisticata, ma come si dice sempre, anche l'occhio vuole la sua parte e Circle Dock l'occhio lo cura, eccome. La sua grafica estremamente ricercata e le animazioni presenti, fanno diventare un gesto automatico, quale l'apertura di un programma, una piacevole seppur brevissima esperienza. Un aspetto molto interessante poi è la possibilità di rendere il programma portatile, per lanciare le applicazioni da dispositivi USB.

Lavorare a tutto tondo

Prepariamoci a stupire con effetti speciali tutti quelli che ci vedono utilizzare il nostro PC.





1 PRENDIAMO L'APPLICAZIONE

Il programma è presente all'interno del **Win CD/DVD-Rom**, nella sezione **Sistema**. Tutto quello che dobbiamo fare è inserire il supporto nel lettore, attendere che si avvii l'interfaccia principale (o avviarla manualmente), e andare appunto nella sezione **Sistema**. Scorriamo poi la barra dei programmi presente sulla sinistra fino a trovare **Circle Dock** e infine facciamo clic sul pulsante **Salva/Installa**.

2 BELLISSIMO! IMPOSTIAMOLO ORA

Facciamo partire Circle Dock e vedremo comparire questo cerchio sul desktop, quindi iniziamo a personalizzarlo. Clicchiamo con il tasto destro sulla forma e poi clicchiamo su **Impostazioni**. Si apre la finestra di controllo del programma. Per cambiare lo sfondo clicchiamo su **Elementi**, poi sull'icona a forma di cartella e scegliamo uno sfondo. Possiamo cambiare la trasparenza e la dimensione.

3 INSERIAMO I PROGRAMMI PREFERITI

Creiamo i collegamenti ai programmi che vogliamo inserire in Circle Dock e, una volta creati, trasciniamo le icone dentro la forma. Si apre una finestra di dialogo attraverso la quale possiamo cambiare l'icona del programma (sconsigliato), inserire un titolo e una descrizione. Alla fine avremo una situazione come in figura, con tutti i programmi nell'anello.

4 MA QUANTI PROGRAMMI METTERE?

Clicchiamo con il tasto destro nella figura e poi su **Impostazioni**. Adesso clicchiamo su **Docks shape**. La finestra di dialogo in questione ci permette di modificare il numero massimo di icone che possono stare sul nostro anello. Clicchiamo su **Constant Numbers Of Items Per Orbits** e poi spostiamo il cursore **Numero di elementi per orbita** fino al numero desiderato. Sempre da qui modifichiamo il raggio.

5 IMPOSTAZIONI GENERALI

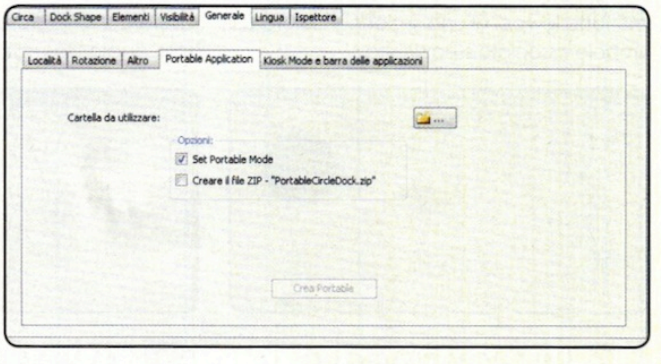
Cliccando sempre con il tasto destro e selezionando poi **Impostazioni** e **Generali**, possiamo stabilire impostazioni utili. Per esempio selezioniamo **Utilizzare la memoria saver**. In questa modalità periodicamente Circle Dock libera memoria non utilizzata, liberando spazio. L'opzione **Fast Image processing** invece aumenta la qualità delle immagini, ma rallenta un po'.

6 DECIDIAMO LA POSIZIONE

Il programma è settato per restare sempre in primo piano. Sempre da **impostazioni** possiamo però cambiare questa opzione. Aperto il menu, clicchiamo su **Generale** e su **Località**. Nel menu a tendina scegliamo l'opzione **Normal**. Aprendo un'altra applicazione il programma andrà a posizionarsi sotto. Dal menu **Rotazione** invece abilitiamo la rotazione delle icone, muovendo la rotellina del mouse.

7 LE DESCRIZIONI DELLE CARTELLE

Quando passiamo con il mouse su un'icona, viene visualizzata la descrizione con il nome che abbiamo impostato all'inizio. Possiamo modificare il colore e il carattere, cliccando, sempre nel menu **Impostazioni**, su **Elementi** e poi su **Etichette**. Possiamo anche dare un'ombreggiatura, cliccando sul sottomenu **Ombra** e scegliendo il colore e la dimensione della stessa.

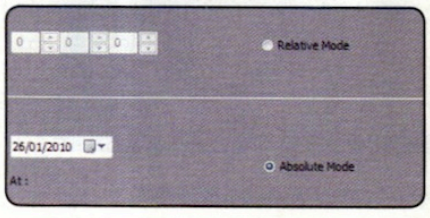


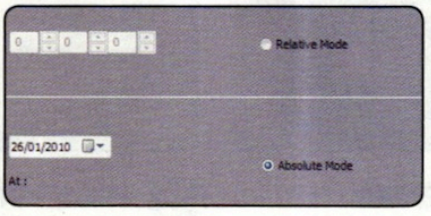
8 VERSIONE PER USB

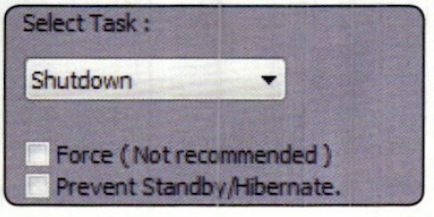
Clicchiamo su **Generale** e poi su **Portable Application**. Assicuriamoci che i programmi siano presenti sul supporto USB e che le immagini usate siano archiviate in una cartella. Questa cartella andrà messa dentro la cartella principale di Circle Dock e potrà avere il nome che preferiamo. Attiviamo la modalità per il supporto USB, selezionando **Set Portable mode**. Possiamo anche creare uno zip con la versione portatile.

Il PC sempre sotto controllo

Programmiamo le operazioni da far compiere al computer anche quando non siamo presenti. Per fare ciò, ricorriamo al tool gratuito Shutdown Manager.







1 INTERFACCIA SEMPLICE

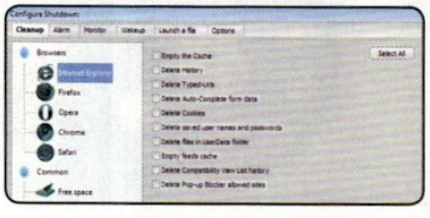
Una volta scaricato il software dalla sezione **Sistema** del Win CD/DVD-Rom, lanciamo l'installazione. L'interfaccia rispecchierà in pieno il programma: semplice e senza fronzoli, con in primo piano le funzioni e i pulsanti principali per impostare le azioni programmate che desideriamo. La finestra è divisa in due parti, a sinistra quella riguardante il tempo e, a destra, quella da cui impostare l'azione.

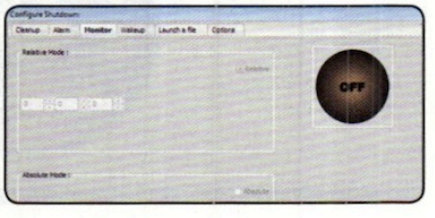
2 LA PIANIFICAZIONE

Come detto la parte sinistra è dedicata alla definizione del momento in cui l'azione programmata deve essere eseguita. Avremo a disposizione due modalità di pianificazione: **Relative Mode** ci permetterà di inserire un intervallo di tempo, una sorta di conto alla rovescia, mentre con **Absolute Mode**, dovremo definire data ed ora precise di esecuzione. In basso c'è il pulsante per attivare il timer.

3 L'AZIONE DA PROGRAMMARE

Nella parte destra, invece, dovremo decidere quale azione programmare dal menu a tendina in alto. Subito sotto ci saranno alcune opzioni come la forzatura dell'operazione, la modalità silenziosa, la prevenzione dello standby e il log dei file eventualmente cancellati. Più in basso vedremo i pulsanti per compiere immediatamente tutte le azioni supportate.





4 UNA BELLA PULIZIA

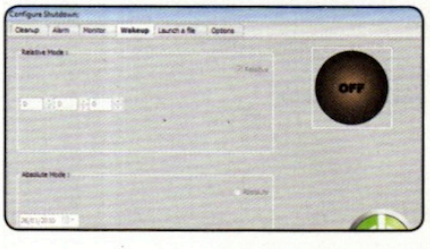
Una volta impostata l'azione, si aprirà automaticamente (oppure potremo accedervi tramite il tasto **Configure**), la finestra delle impostazioni. Nella prima scheda, **Cleanup**, troveremo i programmi interessati e per ognuno le opzioni disponibili per eliminare tracce di navigazione o file temporanei. Se selezioniamo tutte le voci di una sezione si colorerà il simbolo associato sulla sinistra.

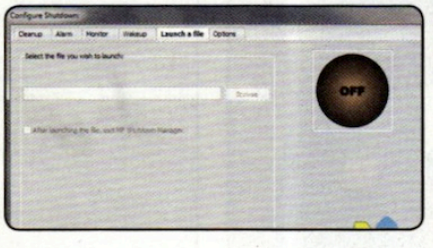
5 SUONIAMO L'ALLARME

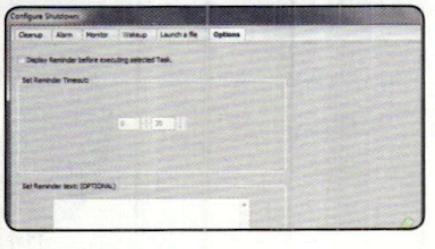
In **Alarm**, invece, imposteremo una sorta di sveglia con un segnale acustico che verrà eseguito nel momento desiderato. Per attivarlo premiamo il pulsante marrone con la scritta **OFF**, quindi impostiamo l'ora e il tempo di esecuzione del segnale. Nello spazio in basso potremo decidere se lasciare il suono predefinito o selezionare il file audio da utilizzare come sveglia.

6 GESTIRE IL MONITOR

Tramite la funzione **Monitoring**, potremo accendere e spegnere il monitor del computer con operazioni programmate. Nella sezione relativa dovremo, dopo aver attivato la funzione e i vari campi premendo il pulsante **OFF**, specificare l'intervallo di tempo da attendere dall'avvio del timer (**Relative**), oppure data e ora precise (**Absolute**), in cui spegnere il monitor.







7 UN BUON RISVEGLIO

Nella scheda **Wakeup**, potremo impostare il momento in cui risvegliare il PC dallo stato di stand-by o di ibernazione. Come al solito, dovremo attivare i comandi premendo il pulsante in alto a destra, quindi anche qui, come nel pannello al passo precedente, avremo a disposizione i due campi per impostare il tempo relativo e assoluto.

8 AVVIAMO UN SOFTWARE

Visto che il programma ci fa inserire tra le azioni da programmare l'avvio di un software a nostra scelta, la sezione **Launch file** serve proprio a selezionare l'elemento in questione. Potremo scegliere qualunque vogliamo, dall'eseguibile di un'applicazione, ad un collegamento Internet. Come al solito prima dovremo attivare i campi.

9 ALTRE OPZIONI

L'ultima scheda riguarda l'impostazione, eventuale, di un segnale di avviso prima di effettuare l'operazione programmata. Dopo aver attivato l'avviso selezionando la casella in alto, dovremo procedere a definire quanto tempo prima dell'operazione mostrare la finestra ed eventualmente anche inserire in basso il testo da inserire.

La prima rivista scritta dai viaggiatori... per i viaggiatori!

IN QUESTO NUMERO:

PASQUA IN ITALIA!

10 idee low cost da nord a sud per famiglie, coppie e single

SEMANA SANTA A SIVIGLIA

tra sacro e profano

LE PORTE DEL MEDITERRANEO

Gibilterra e Istanbul: tra occidente e oriente

IN PIÙ

- **Nord Africa** da Tunisi a Tozeur attraverso itinerari non convenzionali
- **Portogallo** Trai i vicoli stretti e ripidi della capitale lusitana
- **Australia** La barriera corallina, Sidney e Brisbane

in Edicola

e anche su iPad ▸

seguici su:
www.turistipercaso.it

EDIZIONI MASTER

AGILE, VELOCE, POTENTE.
L'ANTIVIRUS DEL FUTURO. OGGI.

ESET NOD32
ANTIVIRUS

ESET E FUTURE TIME PRESENTANO LA NUOVA GENERAZIONE NELLA DIFESA ANTIVIRUS E ANTISPYWARE
CHE ASSICURA LA MIGLIORE PROTEZIONE ANCHE DA TROJAN, WORM, DIALER, ROOTKIT E PHISHING.
INOLTRE CON LA SUITE ESET SMART SECURITY I VOSTRI SISTEMI SONO PROTETTI ANCHE DA UN MODULO FIREWALL E ANTISPAM.
LEGGEREZZA E PRESTAZIONI SENZA CONFRONTO PER LA TECNOLOGIA PROATTIVA CHE INDIVIDUA OGGI I VIRUS DI DOMANI.
PROVALO GRATIS PER 30 GIORNI SCARICANDOLO DA WWW.NOD32.IT

© 2010 ESET. All rights reserved. Trademarks used herein are trademarks or registered trademarks of ESET.

DIVENTA RIVENDITORE DI NOD32
AREA RIVENDITORI: WWW.NOD32.IT/PARTNERS

DISTRIBUTORE ESCLUSIVO PER L'ITALIA: FUTURE TIME S.R.L. - ROMA
PER QUALSIASI INFORMAZIONE VISITA IL NOSTRO SITO WEB WWW.NOD32.IT